:

:

{

••

••

μ

•

. 128 :

) 1991 1412

. (156

1.0

.

.

. 1 .2 ):(8) . 3 (ψ) (3) (ψ) (3) (3) (ψ) (3) (3) (ψ) . 5 (3) ): . 61 1397 . 6 1998 1419 3 . 74 . (τ)

. 173

. 4

1936

4

```
(3)
                                 ): (t)
                                   (3)
 3
                (3)
                          ):
                                                         (3)
(
                                                               . (٤)
                                                                    ):(e)
                                        . 2
                   3
             1415
     1995
                                                             . 62
                                                                          2
                                                                . 59/1
                                                                          3
                                                                ):
                                             . (
                                                . 40-39
                                                             1401
                                                                          4
                        . 23/9
                                                                          5
                                                    . 23/9
```

. 5 (3) (3) (t) (3) (t)

. 6  $(\psi)$ 

371

). 444 . 503 1351 1932 :

. (91-90 1420 1999

1418 3 . 27 1997

1367 . 210 1980

) 371

. 363-361/1 ). 454 5 . 147-146

(t) 1 **(τ)** (t) ): 2( . <sup>3</sup> (ε)

11/9 ) 112-111 1979 1399 . ( 30 2 537/6 3 . 7/1

): <sup>1</sup>(.

. 2

.

: :

. 3 120

. <sup>4</sup> 169 (ψ)

( ) 1 . 324 1964 . 11-10/1 <sup>2</sup>

. ( 346/1 ) : <sup>3</sup>
. 330/2 <sup>4</sup>

. 5 189

. <sup>7</sup> 6

.178 1993 1413

1982 1402 3 . 169

. 261-256/5 <sup>4</sup> . 535/1 131/9 <sup>5</sup>

. (320/2 ).

. 131 1985 1405

. 1 :

2

: 239

. 3 130

: (ε) : :

.4 :

. 5

6

\_\_\_\_

. 6 1999 1419

): : . <sup>1</sup>(

. 3(

4

. 5 .

. 6

. (ε)
. 7-6
. 14-9/1
. 6

. 14/1

·

•

.( 375/2 ) . 202

. 2

<u>:</u>

.<sup>3</sup>
.<sup>4</sup>(τ)

:

. 358 ( )

.19/2

289 1980 1400

. 81

90/7 358/6 19/2 : 2

. 261/1 216 . 274 1994 1414

. 81/1 66 1997 1417 <sup>5</sup>

. 76 1999 1419

.4

<u>:</u>

: /**1** 

. 76 67 109

): 1994 1414 (

. 385/6 2 .261/1 289/10 3 . 90/7 4

 $(\epsilon)$   $(\tau)$   $(\tau)$ 

: /3 .

· :

2

: **. /4** 

. (ε)

. 356 2000 1421 . 360– 358 <sup>2</sup> . 6-1/2 <sup>3</sup>

: 0-1/2 :

. (386

. (ε)

:

.\*

. 61 1974

5

. 262/1 166/1 .109 .292/10

90/2 .19/2 :

. ( ). 6

{ **}**: . (( )): . . 7

. 2

·

. 3

. \*

.

. 5

6

:

. (211/3 ) . 262/1 3 . 19/2 90 4 . 70 5

. 292/10 262/1

.2 3 **(τ)** . **(**\tau) .5 . 7 . 91/7 2 . 166/1 3 . 67 4 . 292/10 . 77 71 ( ) 5 6 . 76 7 . 385/6 8 . 70

9

```
1
                              2
                          .3
                                                                                         ))
                                                                                        (3)
                                                                                        <sup>5</sup>((
                     (3)
                                                                          )):
                        ((6
: (٤)
                                                                  )):
                                                                                       ((
. 210
                                                                                          2
                                                                . 292/10
                                                                                          3
                                                               . 19/2
                                                                                          4
                                                              . 210/3
                                                                                          5
                                                                   . 25/1
                                                                                          6
                                                                    1412
                                           . 48
                                                            1991
                                                                                . 49/1
```

:

: :

. **((** <sup>2</sup>

3 ·

:

: :

; . 5

. 20/2

. 492

. 606-605 . 19/2

· :

. 1

. 2

: .<sup>3</sup> :

! : 4 . . .

: :

÷ . 6

. 7

.1 (ε)

<u>:</u>\_\_\_\_

. /1 . . /2

· <u>:</u>

: <sup>3</sup> (τ) : /1

(τ)

. (τ)

.49/1 1
. 275 274/5 2
: 122-121 3

.

; \_2 .

. 3

<u>: /2</u>

: .

.5 : /3

 $(\tau)$  .6  $(\psi)$ 

. 343 342/6

. 72-71 2
. 73 3
. 70/1 261/1 4
. 73 5

. 358/6 6 . 353 350 ( ) : **/4** 

 $\frac{1}{2}(\psi)$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$ 

.

. 262/1 242/6 311/6 602/1 392/5 1350  $(\psi)$ : : : . )) (( )) (( )) (( )): (( )): (( )) 
 ((
 ))
 ((
 ))
 ((

 ((
 ))
 ((
 ))
 ((
 )): : . (τ) ) . . (369 . 327/1

: /6

.

. 1 :

. 2 . •

: 3 /1

;

.

. 4

. 643 262 308/6 1 . 19/2 2 . 135-134 3

: 135-134 <sup>3</sup>

320/1 375/9 318/1 <sup>4</sup> . 215/4

*/*2

.1 /3

2

<u>/4</u>

274/1 . 77

2 . 295/3 3 ) (539/1)

. ( 120

4 386/2 . 371/6

: /5

·

· :

<u>: /6</u>

.

· : /7

. 355/7 1 . 464/2 2

**/8** 

/1 /2

65 60 1954

. 375/2 2 . 343/2 57 3

77 . 263 261/1 19/2

•

. 1

<u>:</u>

.

4

3 1306 . ( . 193 1993 30 . 274/1 5 . 194 193/1

```
. 1
               :2
           <sup>3</sup>(
                                                                                 /1
{
                     }:
                                                                                 /2
                                                                                 /3
                                       7
                                                 {
                                                         }:
                                                         . 275 274/1
                                                                                    2
                                                                   . 275/1
                                                                274/1
                                                                                   3
                                            . 31
                                                                   . 44
                                                                                   4
                                                                                   5
                                                                  . 16
                                                                                   6
                                                                  . 81
                                                                                   7
```

. 278/1

. 21

```
{ }
7
      { }
              { }
                         10
       . 13
                                          12
             } 15
                                   . 173
                                             2
                                   . 181
                                             3
                                   . 10
                                   . 22
                                   . 6
                                   . 78
                                             7
                     . 31
                                   . 28
                                             8
                                   . 39
                                             9
                                   . 48
                                  . 142 :
                                             10
                                             11
                                  . 19 :
                                             12
                                  . 200 :
                                             13
                                 . 31
                                  . 40 :
                                 42 :
                                             15
                           . 40
                                             16
                                  . 71 :
                                            17
      . 31
                  274/1
                                 . 74 61 :
```

```
3
  {
                                       5
                }:
                                       8
                       }{
                                   }{
                                     . 9 :
                                    . 85 :
                                    . 28 :
                                               3
                                     . 102
                                     26
                              . 38
                                               6
                                     . 247
                                               7
                                     . 31
                                               8
                  . (
                            )
:
                                  . (275/1
                                  . 3 2 1
                                               10
                                  .1 :
```

```
}:
                                            }:
                                                }
     }:
                                              3
                                                     {
   5
6
                                                     7
                                            . 5 :
                                           . 3 1 :
                                                         2
        . 35
                        301-300/1
                                             . 81 :
                                                         3
                         . 147
                                  1992
                                       1412
          . 303/1
                            37
                                             . 36 :
          . 51
                  1406
 . (
                )
                           ( )
                                    (
: . (... ...):
```

119 118 . 58 1405 1 . 38 2 . 16 3 . 78 4 . 76 5 . 72 : 6 . 256 7 . 29 28 . 96 8 9 . 19 : 10 . 89 : 11 . 17 :

```
. 1 { }:
  ) ( ) ( ) :
}:
             . 5
         { }:
 7
   }:
                       . 66 60 :
                       . 39
                      . 147
                         . 59 :
   1988 1408
                   ( ) ( ) . 459
      . ( ) ( )
                          . 36 :
                         . 123
                          . 158 :
                          . 56 :
                          . 11 :
```

. 16 : 1
. 83 18 : 2
. 155 : 3
. 123 4
. 151

```
( )
} <sup>2</sup> { } <sup>1</sup> {
} :
                    ( ) (
                    10 {
  }:
       12
              13
                  {
                     }:
                                       . 16 12 :
                                                     2
                                       . 10 :
                                                     3
                                        . 29 :
                                       . 123
                                         . 87
                                         . 64
                                                     6
                                                     7
                                      : 52
                        .25
                                  22
                                                     8
                                         . 166
                  148
           . 64
                 2000
                      1420
                                 . 137
                                                    10
                                       . 92 :
                                      . 181 :
                                                    11
                                                    12
                                       . 5 :
                                                    13
                                        . 30 :
                                                    14
                                        . 41 :
```

```
2
    }:
                                          {
                                                   }:
                                                            /4
          4
                  {
                                  5
}:
7
         {
                     }:
                         8
}:
                                  {
     10
                     11(
                                             . 179 :
                                                              2
                                              . 71 :
                                              . 24 :
. 86 :
                                                              3
                                                              4
                                              . 141
                                                              5
                                               . 90
                                                              6
                                               . 97
                                                              7
                                               . 11
                                                              9
                                               . 56
                                             . 463 /4
                                                              10
                                                             11
```

```
1
                                     2
    { } 4 {
                                        { } 5
                                  6
                                        . 259/3
                                                      : 1
. 14
        1370
                                                         2
                                         . 32/2
                                                         3
                                             . 8
                                             . 43
                                                         5
                                              1
                                                         6
                                             . 16
                                                         7
                                     . 67
                      . 25/2
                                      136
```

```
/6
(
                                        .2
                                                {
                                    : (
                                                       (
                                                                      ):
                                                                         /1
                                                           3
                                                                    {
5
                   {
                                                 {
.1{
                                                         10
                   }
                                           }
                                                        . 126
                                                                           2
                                                           . 2 1
                          . 152
                                                                           3
                                                           . 74
                                                           . 5
                                                           . 63
                                                                           5
                                                                           6
                                                           . 97
                                                                           7
                                                          . 11 :
                                                                           8
                                     . 183/1
                                                           44
                                                                           9
                                                           . 284
                                                                          10
                                                           . 42
```

```
( ):
 . 2
             {
                }:
                                .3
          }:
                  .5
                        }:
       } 8 { }:
                            . 67
                      . 72 : 43 :
                                 44
                      . 185/1
                                . 176 :
                             . 186/1
                             . 145 :
                            . 66
                                    . 96 :
                            .20 : 27 :
                                            10
                            185/1
                        1986 1406
                   . 75
                   114 30 : 28 : 231 :
                                           <sup>1</sup>2
```

. 9 : 68 :

. 1
. 2
. 3
. 3
. 3
. 3
. 19

.

66 . 45 1985 1406 . 31 : 2 . 9 : 3 . 44

```
. 1
                                  )):
                                           .4((
                                                      /1
                                                       1
                                        :
                                                       2
                            168
                                        1997 1418
                      . 204 1402
                    ) ( )
                                                       3
            : .(
      1997
          1418
. 126
                                        . 210/1
```

```
/2
                                 ):
                                                                   /1
                                                                   /2
                                                                   /3
 ( ):
                                                       .5
                                                                   /4
                                                                   /5
.7
                                                                     2
                                                     . 117/4
                                                  : . 118/4
                                                                     3
                                                  . 210/1
                                                                     4
                                                                     5
                                                          . 211/1
                                                                     6
                                                     . 120/4
                                                                     7
                                                         . 123/4
```

```
/1
   ):
                                                 . 1(
                                                       /2
  2
                              3
} ( ) (
                                         . 130 129/4
                                                        2
                                             . 139/4
                                                        3
                  . 62-61
                            1992
                                  1413
                                                        4
                                            .1 :
```

```
2
               3
                                                                 /1
                                                                 /2
                                                                 /3
                                                        { }
                                                                 /4
                                                                 /5
                   5
               {
10
                                                    . 54
                                         . 72
                                                                  3
                                          . 57-56
                                                  .1 :
                                                                  5
                                                . 75 74
                                                                  6
                                                    . 1
                                                    . 205
                                                    . 17
                                                                  9
                                                    . 185
                                                                  10
                                                   . 80
```

```
3
                2
                        {
                            } {
                             }:
      4
                {
                                               (
         7
                  {
                                               {
                            {
                                     }:
                                                  {
            10
                }:
                            12
                                                    11
 {
                                                     . 161
                                                                    1
                                                                    2
                                                     . 36
                                                                    3
                                . 193 192/1
                                                   . 185 :
                                                                    5
                              . 128
                                                                    6
                                                     . 14
                                                                    7
                                                     . 9
                                                                    8
                                                     . 63
                                                                    9
                                                     . 124
                                                                   10
      . 147
                             130
                                                                   11
                                                     . 44
                                                                   12
                                                    . 37
                                                                   13
                        . 150 147
                                                    . 42 :
```

```
1
5
                                      83 :
                           . 51 :
                                                 2
                                   . 147
                                     . 147
                                     . 25 :
                                                 4
                                                 5
                                     . 18 :
```

```
.2
                                                     1
{
                }:
                 . 5
                        {
     7
         {
                                    { } 8 { } /
                             9
                     . 10
                     {
                          2
                                            . 21 :
                                                        2
                                            .46
                                             . 1 :
                                            . 1 :
                                            . 5 :
                         . 688
                                          <sup>6</sup>. 48
                                                        4
                                            . 72 :
                                                        5
                                            . 58 :
                                                        9
                                            . 36 :
                                   . ( )
```

```
5
                                  }:
       {
   6
                                         7
                                                  (1)
         { } <sup>8</sup> { }
                                        . 53 :
                                                    2
                                        . 23 :
                                        ):
. ( 135/4
                                        . 37 :
                                         . 48 :
                           ( ) .
                                         ( )
                                                    6
                                                    7
                                         . ( )
                                         . 17 :
                                                   8
                                        . 5 :
```

```
1
}
                                                  ( )
              {
                            }:
                                    2
                          3
                                 {
    }:
                             . 5
                                                  {
     {
              }:
  .7
                                                 6
                                                    (2)
               8
                      {
         9
      12
                         11
                                 { } 10 {
                { }
                                                   }
                                          . 10 :
                                           . 63 :
                                                       3
                                           . 50 :
                                            . 5
                                                       5
          . 74-73
                              191/1
                                           . 39
                                                       7
                                  . 71
                                                       8
                                            . 9
                                                       9
                                  . 71
                                                      10
                                           . 62 :
                                                      11
                                          . 28 :
                                                      12
                                          . 29 :
```

.50 : 1
.48 : 2
.16 : 3
.71 4
.71 5
.() 29 ()
.149

. 138

```
1
                2
                         { }:
                   ):
    ):
                                  . 313/1
                                              2
                                              3
                                    . 74
                                    . 4
. 2
                                              4
```

. 108/1

5 6

344/1

```
}:
                  .1 {
  2
             .( )( )(
( ) ( ) ( ) :
         . (
):
5
```

```
. 22 : 1
.166 2
. 314/1 3
. 285 4
. 43 51
```

```
}:
                    . 3{ }:
   }:
                    } 5 { } 4
          . 6
                 {
8
                                        . 47 :
                                        . 99 :
                                                    2
                                                    3
                                       . 135
                                        . 14
                                        . 114 :
                                        . 8
                                                    6
                     . 135
                                   168
                                                    8
                                   . 327 317/1
   )
                                            . 49
                                                  (
```

```
1 { }:
3 { } 2 { }
{ } 4 {

                     . 7
       ((
                                                     10
11
            }:
                                       . 12
                                             . 2
                                            . 71
                                                        3
                                         : 22
                                    . 43
                                           . 11
                                           . 163
                                          . 92
                                                        7
                                       . 60 59
                                                        8
                                                 . 61
                                                        9
                                          . 136
                                                        10
                                                        11
                                            . 14
                                                        12
                        . 348/1
                                            . 27
```

```
(
                                                                      . 2
                                            3
                   4
                                                                                      <u>/1</u>
                  . 640
                                                                                      . 2
                                                                    . 541/4
                                                                                      / 3
.106/1
                                            (Phonetics)
      1992
                                                                                  .232
```

```
3
                 2
{
                                           6
```

. 91 51 : 1
. 59 : 2
. 59 : 3
. 144 142 : 4
. 223 5
. 113 1999 1420

3 }:
5
{ }: }:

8

. 132

. 133 . 15 :

. 19

. 56 55 . 14 :

. 367/1 12 : :

: 41 5 : 73 : . 24

. 1

:

3 { } 2 { } ; { } 5 { } 4 { } { } } { } 8 { } 7 { } 6 10 { } 9 11 . { } ; ( ) (.. ) 12 13 .

> 378/1 1 . 381 2 . 31 : 3 . 34 : . 32 : 5 . 13 : 6 . 50 : 7 . 133 8 . 142 : 9 . 44 :

. 100 : 10 . 140 . 34 33 11 . 282 : 12

. 382/1

:

: . 1 .

<u>:</u>

· :

: /

. /1

. 240/1 1 . 59 2

**/2** 1 /3 2 /4 . 3 4 . 216/1 168/4 2 . 168/4 3 . 171 /4 217/1 4 . 218 217/1

. (

):

121/2

5

. 126/2 .166/4

1 ): 2 )): . ((<sup>3</sup> ( ) 304 : ).380 379 1998 1419 ) .176/4

. 176.177/4 3

. 428/1

. 1 .

;

. 10((

( ): ( ) { }:

11 { }: .

( )

. 38 2003 1424 . 77 59 <sup>2</sup>

> . 105 : 6 . 74 : 7 . 144 : 8

> . 315 <sup>9</sup>
> . 315 <sup>10</sup>

. 92 : 11

```
1
              ( ):
                              {
          } ( ):
                                  {
        {
                    5
                           {
                                }:
                                     .( )
{
                                        /1
   { } 7
             { } 6
                                        /2
11
      { } 10
                   { }:
                                . 4
                                         2
                                . 274
                                         3
                               . 114 :
                                         4
                               . 136
                              . 128 :
                           . 67 66 10 :
                          .15 : 38 : 68 :
                                         7
                   . 51 :
                                         9
                             . 315
                                        10
                              . 259 :
                                        11
                              . 90 :
```

```
.<sup>2</sup> { } <sup>1</sup> { } { } { } { } { } { }
                     ( ) ( )
         6
                                                  } /3
                                                  } /4
                       10
                                    . 29 28 20 19
                                                       2
                                          . 10
                                                       3
                             . 142/2
                                           140
                                       . 265 207
                                         . 114
                                         . 1
                                                       7
                                         . 323
                                         . 110
                                                       8
                                                       9
                                          . 115 :
                                                       10
                                         . 28 :
                                                       11
                                         . 142
                                                       12
                                         . 145/2
```

<u>:</u>

.

•

.

. 1

. 3

· :

( ) ( )

```
/2
                                                       /1
                                    ):
                                                       /2
              ):
     3
                     }:
             . 5
                            . 6
                      . 7
                                          8
                                          . 71
                                                         2
                                          . 59
                                          . 283
                                                         4
                                         . 29 :
                                                         5
                                          . 50
                                                         6
                          431 430/1
        . 89
                                                         7
                                           37
               1409
. 37
        1988
                                                         8
                  . 38
                              61 60
```

: . 1

{ } <sup>5</sup> { } <sup>4</sup> { } : { } <sup>7</sup> { } : . 9

> > . 261

```
1 { }:
4 { }
                            3
                                  { } <sup>2</sup> { }
                                   .5
                           . 6
                            } 9 {
       10 {
       10 {
} 11 {
                                }:
 . 13
                                          12
    { }:
            <sup>16</sup>( )
                                        15
                                                 {
                                                     }
                                           . 37
                                           . 19
                                                      3
                                          . 228
                                           . 35
                                                      5
                                          . 91
                                                      6
                                    . 263
                                          . 5 :
                                         . 91 :
                                                      9
                                          . 40 :
                                                      10
                                          . 44 :
                                                      11
                                          . 102 :
                                                      12
                                          . 24 :
                                                      13
                                          . 25 :
                                                      14
                                          . 58 :
                                                      15
                                          . 76 :
                                                      16
     : (
                           )
```

```
. ( ):
       . 1
                           /3
) ( ):
  ( ) ( ) ( ) ( ):
    ) ( ):
                 ) ( ) ( )
         ( ) ( ) ( )
                 . (47
                     . 38
               . 91
                     433/1
   . 40
              40
```

```
.[( )
     .( ) ( ) ( ):
):
. ( ) ( ) ( )
( ) (
                         6
     }:
                                             . 27
                                            . 10
                                                         3
         . 38
                             92
                                           433/1
                                      . 265
                       (
                                           )
                                                         5
                                            . 35
                                            . 179
                                                         6
                                                         7
                                            . 109
                      . 434/1
                                      63
```

```
2
          { }:
      )
           6
                          }:
. 7
 {
     }:
                     10
                                            8
             . 11
      13
             {
                         12
                    }
                                     . 62
                                     . 64
                                               2
                                     . 10
                                               3
                                     . 14
                                               4
                                     . 27
                                               5
                                     . 105
                                               6
                                               7
                                     . 92
                                     . 4
                                               8
                                  ( )
                                               9
                                               10
                                     . 29
                                               11
                                   . 436/1
                                               12
                                    . 31
                                               13
                                    . 235
```

```
{ } 2 { } 1 {
} 5 { } 4
{
                                                   6
7
                                                 )):
               . 8((
                                                        /4
                                                         1
                                             . 53
                                             . 97
                                                         2
                                                         3
                                             . 53
                                            . 108
                                            . 14
                                                         5
                                            . 36 :
                                                         6
  . (637
                                   ) .
                        . 93
                                          . 437/1
                                                         8
                                                         9
                                        . 154/1
```

```
):
                                                                 2
                                             . 1
                                         ):
                                                                 3
                                                                 4
                                                                 5
                                                                 6
                                                                 7
                                                                 8
         . (
                                                                 9
    .(
 . 2
                                       ):
                                                                 1
                                        ):
. (...
                                                                 2
                                                                 3
                                       ):
                                                   . 40
93
                                      40
                  . 63
```

```
. ( ...
            . ( ...
):
                . 1
                 2
                                }:
                                             . 3
                        {
  {
                                  }:
                                                         2
                                                    .5
7
       {
             }
                                  }:
                                                {
{
                                 }:
           . 2
                   { } 1
                                                 10
                         . 94
                                       439
                                           438/1
                                                          2
                                            . 7 :
                                                          3
                                            . 46 :
                                            . 58
                                                          5
                                            . 97 :
                                            . 75 :
                                                          6
                                                          7
                                             . 8
                                                          8
                                             . 94
                                            . 127
                                                          9
                                                         10
                                            . 45 :
```

```
} 3
{
                       {
                                                       5
                                }:
                                         {
                                                }
.7
                  6
      {
               }
                         {
                                                       6
                                  }:
               8
           }
                                                       7
                       } 10
                                                 9
    11
                   12
{
                           {
                                                       8
     15
                         14
                                                 13
                   }
                   16
{
                           {
                                 }:
                                                       9
     . 19
                              18
                {
                                                 17
                                       {
```

1 . 249 2 . 83 . 54 3 4 . 257 5 . 31 6 . 240 7 . 126 8 . 13 9 . 36 10 . 24 11 . 32 : 12 . 41 : 13 . 168 : 14 . 159 : 15 . 23 : 16 . 120 : 17 . 2 : 18 . 44 : 19 . 4 :

. 3

439/1 . 55 2

41 . 95 . 149/1 63 3 4

. 95

. 1 .

.

.1 .2 . 3 4 . 5 { }: ): : ( 1 . (... ): ): 4

. 241/1 58 1
. 241/1 2
. 426/1 3
. 85 4
. 1 : 5
. 85 6

<u>:</u>

·

. 5 .

· :

) ( ) <sup>1</sup>
. 247/1
62 80 148 <sup>2</sup>

62 80 148 <sup>2</sup>
. 79
. 38 : <sup>3</sup>
. 229

. 86 422 421/1

) . <sup>1</sup> (

: : :

2

. 3

```
1
                                              1
                                 . 3
                                                                2
                                     (
  {
                                            . 41
            (
                          )
                                                          . 203-200/1
                                                                      3
                          ( 434/4
                                               ) .
. 115
                1989
1419
                                             (
                                                )
                                                        . 659
                                                                  1998
5
                                           . 50
                                                                  1413
                                                           1992
                      . 110/1
                                                  106
```

```
2
                                                    {
                                                        3
   }:
                              }:
                                                                     5
                                                    6
                                                             {
                                                     7
 {
                                                                      {
                       }:
                                                                     8
9
         {
                        10
                                                    }:
                        11
                                                                        }:
                                                       . 163
                                                                          2
                                                          . 37
                                                                          3
          . (378/2
                                  613
                                                         ) 22
                                                           . 87
         . (97
                              251-250/2
                                                        ) 122
                                   . (97
                                                         ) 35
                                                                          7
(154
                       337
                                            ) 111
                                                            37
                                                                          8
          . (162
                                      349
                                                           ) 9
```

258-251/2

251-250/2

. (277-263

. (348

9

10

11

. 46

) 157

) 94

```
}
                                      {
                                               . 2
                                                         {
            ( ) ( ) (
                                             3
(
                     . <sup>6</sup>(ε)
                                              . 23 :
. (215
                                             ) 6
                         594-435
                                                              3
                        . 272/1
                                             108
1955
                                                              5
                                        . 112/1
                                                              6
                                        . 50/1
                                        . 112/1
```

```
. 10
            ):
                                       ):
                                                  . 93
                                                  . 166
                                                  . 167
                                                  . 183
                                                  . 246
                                                 . 33
                                              . 274/1
                                                                8
                                          . 43
):
{ } 25 {
                           }:
                                                   )
                                                         . 23
                                                . 49
```

2 }: 4 { . 5 6 }: { 7 9 . 10 . 308 2 . 197 3 . 248 . 417 . 29 10 5 . 308 6 . 121 : 7 . 45 : 8 . 54

. 59

. 309

9

```
} 1
                    {
                                               }:
                 3
                                             2
{
                                                             {
                           {
      6
                                5
                                                } 7
                                        {
      10
  }
              {
                                                }:
                                          11
                           ) 12(
     (
                                   13
      . 14
                                                 . 75 :
                                                                2
                                                . 145 :
                                                                3
                                                  . 115 :
                                      . 36
                                                  111
                                                  . 75
. 52
                                                                5
                                                  . 28
                                                  . 20 :
                                                  . 7 :
                                                                9
                                                  . 7 :
                                                                11
                                                 . 8-7 :
       (94)
                                                                12
                       . 69
                                                  . ( 193)
                                                                13
                                    . 310-309
        ( 120)
                                                                14
                                                     . ( 205)
                         . 23
```

( ) : <u>: /3</u> : . ( ) . . .

. ( ) ( )

. 4 .

:

. ( 245) ( 153) . (60 . ( ) . 144 . . ( ) . ( 4

. 87 1997 1418

```
{
                }:
                                                        1
                                                 . 1
.
   {
                     }:
                                                        2
                                              .2
 . 3
               { }:
                                                        3
 {
                }:
                                                        4
  . 5
          {
                                                        5
6
          {
                                                        6
     7
            {
               }:
                  . 8
                            9
                                    {
                                    . 10
                                                        }
                                                        1
                                            . 30
                                                        2
                                 . 14 :
                                            52 :
                                                        3
                                  . 27 :
                                           29 :
                                            . 124
                                                        5
                                           . 144 :
                                                        6
                                   . 26
                                           125
                                                        7
                                            . 162
                                                        8
                                  84-80
            . 340
                                                        9
                                            . 40
                                                        10
                           . 153
                                            . 36
                                                :
```

```
: 1
                                               }:
                                             {
  {
  {
                                  }:
                                                               8
{
             1
                                                          . 9
             . 328/2
                                                  444
                                 158
                                                          . 31
                                                         . 37
                                                          . 32
         . 368-367/2
                                 195
                                                  581
                                             . 643
                                                  . 31
                                                           . 7
            . 205
                               380/2
                                                  618
```

```
3( ): <sup>2</sup> { ; ; ; ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ... ; ...
```

```
]:
)
                                         . 220
   : (
                  )
     . 688
                                 ).[
                                                 . 75
     . 383/2
                         207
                                          624
                                         . 223
                                             . 141-99
                                                   . 35
      39
                  (
                          )
                                                       . 264
                                          . 79
                                                   . 58
                                                            10
                                          407
                        . 148
```

.

```
}:
                                         }:
.6
          {
                                                      }:
                                 }:
                                                   . 8
                                                               {
  10(
<sup>11</sup>(ε)
             12
):
                              {
                                                             }:
                                                         2
                                                                         1(
   {
                                 }:
                                                      . 11/2
                                                                  . 61
               . 334/2
                                      164
                                                          466
                                               . 513- 512
                                                                . 16 :
                                                                 . 56
                                                                               6
                                                                               7
               . 355/2
                                      184
                                                          542
                                                                               8
                                                                  . 210
                                                                               9
                                                                  . 36
                                                                              10
              . 362/2
                                      189
                                                         562
                                                                              11
                                                        . 200
                                                                              12
                                                                . 56 :
```

```
3
         5
                    {
                                                              6
( ): 7
                                                              8
                               }:
                                                            9
                                       . 10
                     }:
            12
                                                  11
 . 13
                                                                 }:
                            . 197
                                                587
                                               . 209
                                                                    2
                                                        . 15
                          . 375/2
                                                604
                                                       . 27
                                           . 673
                                                        . 11
                          . 248/2
                                                228
                                                                    9
                                                        . 4
                                                                   10
                                               . 59
                                                                   11
                                                       . 78
                                                                   12
                                               94
                            . 248/2
                                                                   13
                                                      . 59
                           . 186
                                               1972
                                                     1392
```

```
}:
                                                                      ))
                                                       {
                                    )) :(ε)
                   . ((
                               . 2((
                       6
{
                                           }:
                                               . 192
                                                    . 6/1
                                                                       2
                                                              . 3
                                 . 351/2
                                                  182
                                                                       5
                                               . 189
                                             . 210/2
```

```
<sup>2</sup>( ): <sup>1</sup> {
    ))
                                              ((
         5
                ): ( )
                                                . 5-4
       . 198
                        371/2
                                          594
                                    . 311/2
. (
1406
                                       (
                                     191
                                                      . 375
                                    . 312/2
                                                . 12
                                     619
                         . 206
```

. 299/2 . 54-53 .11 : . 21 5 . 665 . 236 7 . 46 : 8 609 . 203 9 . 38 10 . 43 11 . 44 12 . 289/2

```
{
3
                                                               . 23
                                                      . 225
                                                                           3
       1988
            1409
                                                                   . 61
                                                              . 25 :
                                                                           5
                                 310/2
                                                       390
             . 143
                                                                           6
                                                   . 58/2
                                                                           7
                                                 . 414
                                                                           8
                                                  . 131
                                                . 389/1
```

```
{
: <sup>2</sup>
                                                                           }
                                          (
                                  4
        ):
            6
                                                                     }:
8(
   {
           9
                                                                          . 86
                                                                            . 48
                                          . 104
                                                                 262
                                                           . 259
                                                                                   )
                      1404
                                                                                  .(339
                                                           . 438/1
                                                           163/1
                                . 342/1
                                                                          . 19
                                                        383-382/1
                                 . 95
                                                             . 61
```

```
.2
6
                                                 }:
                                         ): 7
{
                                10
                                                     11
       } {
  13
                                                               . 37
                                                               . 24
                                                                           2
                                    . 96
                                                        233
                                                            . 8
                                   . 171
                                                       492
                             . 62
                                                   542
                                                             . 146
                                                      . 293
                                                                 . 2
                            . 325/2-35/1
                                                       434
                                                                           11
                                                 . 72/2
                                                            . 67-34
                                                                           12
                                                                           13
                                   . 157
                                                       436
```

```
1
                           3
                                4
. 5
:
                                                    }:
                                                 6
                                                 9
                                                           10
                              2
                                                   . 230/2
                                                   448
                                                          . 110 :
                                . 329/2
                                                   . 243/2
                                                              . 62
                                  . 355/2
                                                   542
                                               . 238/2
                                                              . 15
                                                   552
                                  . 187
                                                                       10
                              : (
                                                   . 197
                                        ):
     ).(
                                                   . (363/3
```

```
( ):<sup>5</sup> {
       6
                                                 }:
                                        }:
                                         10(
                                                                 {
      }:
                                       11
                     ):
                              . 12(
13
         {
                                                 }:
                                                                   }
                                                            . 11
                               . 375/2
                                                    604
                                                                       3
                                                . 281/2
           . 424
                    1958
                                                                       5
                                                             . 3
                                                                       6
                                   . 222
                                                    683
                                                                       7
                                                . 424
                                                                       8
                     ( )
                                                            :
                    . (132/2
                                            ) .....
                                                            . 83
                                                                      10
                                . 183
                                                   162
                                                           :
                                                    . 8
                                                                      12
                                                   . 34
                                                                      13
                                                          . 110
                                                             . 7 :
                                                                      14
```

```
. 249
                                   256/2
                                                       . 101
                                                               . 69
                                                            . 25 :
             . 290/2
                                   125
                                                      337
                                                                          5
                                                    . 107
                                             . 93-92/2
                                                             . 44
                                               392
                                  . 143
                                                                          9
                                                . 419
. 315/2
                                               . 72 :
                                                                          4
                     400
                                                              94
                                                                         11
                                                . 433
```

```
}:
              ( ): 1
3
{
                                           6
                                            7
   10
                                    11
                                           . 87
        . 322/2
                        421
                                49/2
                                   1401
                             . 315
                                   189/2
                                           . 69
                                   421
    . 321/2
                     152
                               . 44/2
                                         . 57 :
                                         . 48
                                  110
                     283
    . 321/2
                                 . 3 :
     ( )
                     ( )
                                . 86– 85
```

```
. 68
. 328/4
                          182
                                                                    219
                                                           :
                                                                     . 7
                                                           . 43
                                                                    . 13
                                      . 99
                                                           243
                                                    . 144/1
       1374
                                                                             1954
                                                                  . 158/10
                                . ( )
                                                     . (...
```

```
. 1
.
                                        .{
{
                                 }:
                                                                     10
                                                11(
                                               . 217/3
                                                         . 67
. 270/2
                                                                 112 :
                       283
                                                  . 79
                                                         . 87
                                                                               5
                                                                     . 3
                                    . 179
                                                          526
                                                                    . 48
                                                                  . 115
                                                                               9
                                  . 256/2
                                                          250
                                                                  . 59
                                                                              10
                                                                              11
                                    . 136
                                                         367
```

```
/1
{
                                                                    3
                                                       }:
                                                      }:
                                                                       {
       10(
                                                                 . 39
                                      . 87
                                                          205
                                                                                3
                                                          . 51
                                                                   . 23
                                                                  . 43
                                                           . 101
                            . 60/2 45/1
                                                                 . 13
                                                                  . 135
                                                                  . 37
                                                                                10
                                                    . 494-270
```

```
1
                                                                             6
                                                            }:
                         9
                                                                           12
                                                       . 453/1
                                                                    . 158
                                                                                   3
                                                           . 274
                                                                      . 54
                                                                                   5
                                   . 279/2
                                                            315
                                                       . 503/1
                                                                                   7
                                                                    . 109
                                                                                   8
                                                            402
                                      . 146
                                                                                   9
                                                        . 82/2
                                                                                  10
                                                                      . 24
                                                                                  11
                                                          . 454
                                                                                  12
                                                          . 106
```

```
}:
               ): 1 {
         ): ():
                                            . 330
                     }:
                       . 6
.
    ): 7
                                  }:
                            }:
                                            10(
: . { }:
                                         . 31
                                    . 521
                                    . 197/2
                                           . 4
                                    . 357
                                    . 114
                                          . 37
                                    217
                       . 37/2
                                          . 222
                      . 227/2
                                    182
```

. 143/1 1 2 . 179 3 . 92 220 . 58-57 . 37 6 . 306 . 3-2 628 . 385/2 9 . 3 10 . 210 633 11 . 2 12 . 697 13 . 248

```
( ):
                                                }:
8
            {
    }:
                        11
                                   {
 {
                                                       }:
                                                                   12
                                                                . 89
                                   . 100
                                                       247
                                                              . 40
                                 . 269/2
                                                       280
                                                                . 35
                                   . 122
                                                       326
                                                                . 2
                                                                            8
                                                                            9
                                                              . 23
                                                                           10
                                   . 239/2
                                                          87
                                                          ) . 54
                                                                           11
                           . (112/1
                                                                           12
                                                              . 41 :
```

```
{
                       }:
                           }:
```

```
):<sup>2</sup>
}:
       10(
                                                                 11
                                                             . 237-236
                                                                  . 49 :
                                                                                3
                                                    . 184-183
                                                         . 44
                                                                  . 7 3
                                                                   . 32
                                                         . 274
                                                         . 82
                                                                  . 191
                                                                                10
             . 223/2
                                      80
                                                        179
                                                                                11
                                                        . 116/1
```

```
{
                                     {
                                                                        }
     . 7
                               5
                                            {
                                              }:
                                          10
{
                                                               ): 11
           . 13
                                                              . 43
                                                              . 6
                                  . 96
                                                     234
                                                            . 49 :
                                                           . 47 :
                                                             . 20
                                                                         7
                            . 391/1
                                                      62
                                                             . 12
                               . 379/2
                                                     614
                                                                         10
                ) ( ...
                                                     )):
                                                                  . (258/3
                                                            . 103
                                                                        12
                                 . 138
                                                     375
                                                                        13
                                  ( )
              . 40
                       180
                                                     92
```

```
1
            {
                                                                    3
            {
            ( )
                                           6
                    }:
                                                              {
                                                                    (
                       {
                                                   }:
                                         10
 {
                                                                                }
                                                                         11
                                                                    . 4
                                                                                 2
                                   . 347/2
                                                           519
                                                          . 183
                                                                    . 19
                                                                                 5
                                                          . 362
                                                                                 6
                                                          . 116
                                                                      . 1
                                                                     . 45
                                                                                 8
                                                                                 9
                                                          . 457
                                                     . 140/2
                                                                                 10
                                                                                11
                                                                  . 102
```

{ <sup>3</sup>( ):<sup>2</sup> <sup>6</sup>( ): <sup>5</sup> { }: }: ( }: . 94 . 6 : . 251/2 97 . 63 . 30 . 283/2 325 : . 48 :

127

. 102-101

. 9

. 58

. 502

9

```
{
                                                        }:
<sup>4</sup>( ): <sup>3</sup>
                               ( )
                                 5
                                                       <sup>7</sup>(
: 9
                                            }:
                                                          10(
                                        (
                                                )
         1417
    1996
                         {
                                      }:
                                               . 238
                 45
                                :( ) (
                               . 177
                                                . 184-158
                           . 51
                                                172
                                                                  5
                                         . 270-269/1
                                                                  6
                                                       . 259
                                           189
                                . 82
                                                                  8
                                            . 93/1
                                                       . 23
                                              . 379
```

```
):
               (
                                                       }:
                                             (
  {
                                                 }:
                                                   }:
: 10
                {
                                                }:
                                                                 11(
                                                   . 44/2
                                                               . 42
                                    . 96
                                                       234
                                                 . 204
                                                            . 115
                                                      .450
                                                             . 19
                                                             . 11 :
                                                                          9
                            . 168-167/2
                                                       506
                                                                         10
                                                            . 47
                                                                         11
                                  . 186
                                                      547
```

```
1
                                                       :( ):
                                                          .( )
2
        {
                                            }:
                                                    6
     {
                                             }:
                        .1
                                            . 385/2
                     . (
                                        ) .
                                                     . 35
                        . 175
                                             595
                                                    . 93
                                                                5
                       . 315
                                             399
                                                                6
                                            . 137
                                                      . 7
                                          . 15/2
```

```
}:
                                                                       {
      (
                                                                                    /1
 {
         . 7
9
           8
                                                           }:
                                                                           ):<sup>10</sup>
                  ): 12
                                    {
                                                             . 150
                                                                                      1
                                                                                      2
                                                                         . 42
                                         . 190
                                                                552
                                                              . 201
                                                                      . 149
                                                                                      6
                                                              . 295
                                                                                      7
                                  . 477/1
                                                                90
                                                                                      8
                                                                         . 18
                                                                                      9
                                                                        . 3-1
                                                                                      10
                                                                        . 40
                                                                                     11
                                                             . 329
                                                                                     12
                                                                       . 49
                                                                                     13
                                                             . 349
```

```
}:
  {
                                            }:
                             }:
                                                                      5
       8(
                                    {
                                                                               }
                                                      )):
                                             (3)
: 10
                                                          }:
                                             12
                                                                              /2
                                                                   . 48
                                                          . 373
                                                                   . 43
                                                          . 381
                                                                     . 96
                                     . 153
                                                           424
                                                                    . 8
                                                          . 462
                                                                                9
                                      . 472/5
                                               ( 1946
                                                                               10
                                                                   . 49
                                                                               11
                                     . 168
                                                          483
                                                                               12
                                                                   (
  . 170
```

```
2(
                ): 1
                                                        }:
                                    3
                                                                          /3
           {
                                                        }:
                              6
{
                                                }:
                               (
                                                              . 12
                                . 356/2
                                                        547
                                                                            3
                            ((
                                                  )) : (ε)
  :
         }:
                         {
                 15
                                    }:
                                    54
                                                         }:
                                                                 31
                                             {
 ) .
                                                  . (195-194
                                                                . 63
                                  . 129
                                                       350
                                                      . 112
                                                                 . 4
                                 . 297/2
                                                       357
                                                                            9
                                                      . 114
                                                                           10
                                                              . 71
                                                                           11
                                  . 144
                                                       395
```

```
( )
.( )
.( )
}:
<sup>2</sup>( ):<sup>1</sup> {
.<sup>3</sup>(...
  {
                                              . 6
                                                  }:
                           ): 7 {
                        }:
                                                             (3)
     ): 10
11(
                                                    }:
            }:
                                                                 . 60
                                  . 334/2
                                                         466
                                                    . 146/2
                                                                 . 6
                                                        . 492
                                                        . 173
                                    . 180
                                                         527
                                                                    . 8
                                                                . 31 :
                                                                             10
                                                                             11
                                    . 381/2
                                                          206
```

:

. 24 2 . 27 3 . 221 . 302/2 4 5 . 9 . 317/2 6 408 7 . 85/2 8 . 26

```
2(
                                                             }:
                           }:
                                                   { 5
          10
                                                                     . 80
                                     . 152
                                                          422
                                                                     . 81
                                         . 152
                                                              422
                                                                               5
                                                    . 460
                                                                              ) 6
                                                                          (
                                                    ) .
                                                                    ( )
                . (391-385
                                 1999
                                        1420
                                                                  . 102
                                                                  . 17
                                                                               9
                                                                   . 44
                                                                               10
                            . 165-122-75
                                                         167
```

```
3
:(
                                      }:
                                                                          5
                                                                                }
                                     8(
                   }:
                                                           . 35
                                                                  . 39
                                                          . 205
                                                      . 343/1
                                                                   . 153
                                   . 266/2
                                                           273
                                                                    . 90
                                                                                 8
                                      . 123
                                                           330
                                                      . 522/1
```

```
2
{
                                       7(
       9
                                                             . 111 :
                           . 330-329/2
                                                       449
                                                                          ) 3
        . 155/12
                                243/2
                                                       (793
                                                                  1971
                                                                 . 41
                                . 362/2
                                                       557
                                                                . 5
                                   . 95
                                                       584
                                                                           8
                                   . 255/2
                                                                  2
  16
         1394
         . 142
                   1970
```

. (( )):

. 347/2 516 <sup>3</sup> . 192/2

. 90 : 5

. 105 262 6 . 439/1 7

. 303

. (( )): ( ) . 27

158

. 74

. 29

. 67

77/1

42

```
}:
            {
                                                 (..
                                                              ):
                          (.. ):
( ):<sup>5</sup>
                    ( ):<sup>6</sup>
}
                             }:
                                         (..
                                                                 . 168
                                                                               2
                                                                  . 21
                                         622-389-318-174
        138-121
                                               . 40
                                                                       173
                                                                 . 109
                                                                 .19
                                                                               5
                                                                               6
                                                                 . 44
                                                                               7
                                                                 . 37
                                                                               8
                                                                 . 21
                                                                               9
    236-78
                                260/2
                                                         263
                                                                  . 298
```

```
}:
                                   1
                                           {
      }{
                        }:
                                  2
}{
                                  3
  }{
                                  4
  }{
                             6
                                      5
      }{
                                           7
                                                  {
                                        8
                                  }:
                                                9
                                                        {
                                                     . 173
                                                  . 50-49
                                                    . 9-8
                                                  . 21-20
                                                                 5
                                                  . 48-47
                                                    . 9-8
                                                                 6
```

142

268-202-168-167-146

. 345

. 34– 33

. 177

```
}:
5
{
                           }:
                                                8
          }:
                   . 40
                                  123
                                        . 107 :
               . 248
                                  238
                               . 94
                       . 105
                               ( )
                                         . ( )
                                                    7
                                 . 165/1
                                         . 35 :
```

:

. 670 601 1 . 35 : <sup>2</sup> . 16/2 78 499 3 . 24 : <sup>4</sup> . 692-691 620 <sup>5</sup>

```
( )
} <sup>2</sup> {
        }:
.3
                                                          /1
                  { }:
                                  }:
  {
                                             125
       . 149
                             337
                                   . 38 : 38 :
                                                           3
                                                           4
                                       . 994/2
                                                           5
                     . 349/1
                                       103/1
                                                           6
                                                 . 279
```

```
{
             }:
                                                                  4
                                    . 8
                                               {
                                  9
                                                      ). 109
            192
                                 212
                                                               . (236/2
                                                  . 350/1
                                                           . 12
                                                            . 94
                              . 241
                                                    677
                                                             . 90
                                                                        7
                                                            . 1 :
                                                            . 18
      . 413
                            150
                                                    143
```

```
}:
  {
                                       ( ):<sup>1</sup>( )
                             2
                            4
           }:
         5
                  }{
7
                                              . 75 :
           . 53
                            209
                                             89
                                          . 52
                      307-306/2
  . 161-53
                                              . 7 :
                                              . 78-77
                                             . 86–85 :
```

```
. 1
                         ) ):
{
                                             }:
                                                        8
                                            . 77
     . 261
                                          257
                       104
                              372
                                                . 32-28
              137
                                                         .33/2
                                                   . 79
                                                   . 26
          . 206
                          618
                                           525-352
                                             . 94
         548
                          186
                                              195
                                                      .375/2
```

```
}:
                     2
                                                             {
                                    }:
                                             3
                             4
                                                     {
    .5
                     ):(
. 6
                       7
                               {
                                      }:
.8
                                                        . 12
                                                                   2
    )
                          497/3
                                                213
                                . 322/8 ( 1957
                                                        . 283
                                               . 194
                               . 49
                                           105/1
                                                                   6
                                               . 194
                                                          . 1
                      . 406
                                                139
```

```
5
                                                        8
                                                 . 31
                                                 . 49 :
                                               . 31 :
                    410
. 455
                                           160
                                      . 498
                                                   . 14
                                       646
                       . 367/1
                                      . 331/2
```

```
}:
):
                        }:
                                                  13
                                                            2
                                   . 69/1
                                                 54
                                    . 155
                                                            5
         . 577
                                    637
                                             . 98- 97
                                                            8
                                                . 4
          . 167
                166
                                          35
```

```
( ): 1 {
      {
  5
7
  8
                          }:
                                      . 143
. 105
                 113
                                  89
                                      . 52
                                 530
                  . 189
                                 73/22 ( 1954
                                             1373
                 . . ( )
                                 . 365/2
                                . 151/2
                                       . 136/2
                                •
                                        . 72
```

```
}:
                                            )2
            }:
     }:
                                    7
                          . 9{
                         ) (
                                           10
{
13
                                                              12
          {
                  } {
                                                                 }
          . 244/5 (
                                                                   1
                                              144
                                                                   2
                                                       . 72
                                                                   3
                            . 54/2
                                                 383
                                                         . 2
                                                                   5
                          . 211
                                                 478
                                                                   6
                                                   . 125
                                                                   7
                                                    . 26
                                                   . 28
                                                                   8
                                                                   9
                                   114/2
                                                    85
           . 112
                                                                  10
                                                  . 20 :
                                                                  11
                           . 222
                                                    . 79 :
                                                                  12
                        . 424/1
                                                    . 28
                                                                  13
    . 100
                            250
                                                   . 116
```

```
} 3 {
                                                   2
                                                   {
{
                      <sup>7</sup>(
                                                . 8
             9
{
                              .11
                                                        . 51-29 :
                              . 292/2
                                                          .22 :
                                426-364
            . 135
                                                              . 18 :
                   . 563
                                           190
                                                                 . 53
                                                                 . 143
                                                                 . 20
                                                                          6
                                                                          7
   . 116
                              198
                                                     171
                                                      . (
                                                                         8
                                                               )
                                                                         9
                                                . 116
                                                                         10
                                                                . 182
                                                                         11
                                                                . 13
                                                                         <sup>1</sup>1
             . 40
                                  226/2
                                                        79
```

```
( ):
                                                                 3
              . 5
                    }:
                             (
                                    ):
           ):
                                                          {
                                        }:
                                                                    10
{
                                                                   11
                                                    }:
                                                                . 114
                                                                         2
                             . 104
                                                      266
                                                                         3
                                                               . 33
       . 551
                                                                         4
                                 500
                                                      259/2
                                                                         5
                                                               . 15
                                                                         6
                                                           . 3 :
                                                                         7
                                   212
                                                      229
             . 644
                                                                         8
                                                              . 106
                                                                         9
                                                 491
 . 329/2
                     197
                                                            . 189
                                                                         10
                                                                         11
                                                             . 15
```

. 27 . 149 . 52 . 12 . 41 : . 62/3 178 41 7 . 158 8 . 243/2 56 9 . 148 10 . 295 11 . 10 12 . 603 142

```
{
             )) :
                                                                          {
                                             ):
                                                           .5((
                                                    }:
.<sup>7</sup>
):6
               {
                            10
11
                                                             . 140 :
                                                                              2
                            . 55
                                                     76
                                                   . 240
                                                                . 93
                         . 431
                                                        339
                                                                              6
                                                               . 32
                                                                              7
                          . 224
                                                        493
                                                                              8
                                                                . 9
                                                                              9
                         . 773
                                                        403/2
```

. 138/1

. 145

```
2
                              . 3
                  {
                                        }:
          ):
 5
              {
    7
                                           . 139-138/1
                                            . 47
. 129
                 349
                                   111
                                  .9 : 187 :
385
                309/2
                                    520
                                    . 281/3
                                    . 92 91 88 77
                                    . ( )
              . 412
                                    447
```

```
( ): 1
                                   . 2
( ):3 {
         {
                                          }:
                                            6
       . 8
                                                . 43
            292
                                   725 724
                                       . 214
                                                  . 94
      . 149
                        423
                                       186
                                       . 149
. 17 16 13
                                       564
. 289/2
. 180
513 512
                     224
```

```
}:
                                                    ): 1
                                             2
                                             }:
                                                           3
                                                                     {
             .5
 {
.11
                                                               . 95
           . 152
                                  324/2
                                                       431
                                                              . 86
                                . 136
                                                       398
                                                           . 11 10
                                                         )
                                            . (
```

. 107

. 797/2

<u>:</u>\_\_\_\_\_

. 124 106 262/2 . 119 . 161 . 563 . 74 . 34 : . 164 165 . 50 343/2 . 501 553 9 . 5 10 .20 11 . 513 182 566 12 . 47 13 . 638 367/2

```
1
                                                                                /1
                                           {
   {
10
                                         11
    }:
                             . 12
                                                                    . 12
                                . 288
                                                            641
                                                                    . 33
                                     . 214
                                                            651
                                                                  . 164
                                                                       . 1
                                                                                  6
                                                                                  7
   . 272/2
                            120
                                                             91
                                                                                  8
                                                                      . 25
                                                                                  9
                                                       475
                        . 435
                                                                                 10
                                                                      . 9
                                                        . 453
                                                                                 11
                                                                                 12
                                                        . 910/2
```

```
}:
                            ( ): 1
                            }:
                        }:
                 }:
                                          10
                                           . 92 :
                                   491
  . 447
                  160
                                           . 37
                  669
  . 300
                                     238
                                          . 36 :
                                          . 23
                                     . 203
     ( ) ( )
                                    . 217
                                    ) ()
                        ( )
                              : ( ) ( )
              (
                                 ( )
. (330-329
                    ) .
                                        . 16 : 9
                                        ).31 : 10
   . (723
                       651
```

```
/3
                       }:
      {
        3
             {
                                                         /4
{
                                          ):
                        }:
```

```
}:
3
  }:
                     . 131
                                         114
                                              . 22
                                        . 622
                                         . 12-11
                                     . 695
                           658
                                         393/2
       . 731
                                       . 1309/3
                                         . 15 :
                                          . 14 :
       304
                          242
                                               . 221
```

```
15
                                   ):
               ( )
                              3
                      {
            5
     ):
       {
                                          7
)):
            (
                                                . 18
       . 276/2
                         94
                                          304
       ):
(
                                           ):
               ):
                                                     ) .
                 1982
   . (909
                       1402
                                  . 310-309
                                       . 27 :
                                                  40 :
                                      445 333
                    . 105
                               : 67 :
                          . 17
                                                 23
                                 . 597 429 379
```

```
. ( : ( ): ( ): ( ): ( ). ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) . ( ( ) ) .
```

. 400 399 1

{ . 2 }: { 5 7 8 { { }: 10 14 13{ 12 . 92 51 172/1 . 154

1 2 3 . 16 . 44 . 48 . 110 : . 29 : . 25 : . 26 437 . 339 10 . 122 : . 46/3 ( 11 12 . 89 13 . 188 140 14 .11

```
{
                                       }:
                      3
                               {
                                              }:
( )
                                                              }:
                         10
                            . 11
  {
           . 13
                                                                     12
                                              }:
                                                                 . 22
 . 143/3
                        427
                                                                             3
                                                                . 11
              . 127
                                   304/1
                                                        345
                                   . 41
                                                                 . 55
                                                                . 76
                                                                             7
                                                                . 10
                                                             . 13 11
                                                                . 23
                                                                            10
                                                                 . 7
          302
                                   692 - 614 - 478 - 260
                                                             . 144/2
                                                                            12
                                                               . 61
                                                                            13
           . 189
                                471 168
                                                               . 102
```

```
{
                              }:
          {
                                                          7
                   8
                                       10
                       }:
12
       {
                        . 14
                                                       13
                                                    . 16
                                                    . 27
                                                              2
          659 324
                                                  . 14 :
                               121
                                                  . 299
                                                   . 83
           . 308/2
                              141
                                             384
         . 265
                              179/3
                                                    . 25
                                                    . 18
           . 554
                            389/2
                                             648
                          . 169
                                           59/1
                                                             10
                                                    . 6
                                                 . 123 :
                                                   . 71 :
                                                             13
                                                   . 41 :
                                                             14
   . 66/2
                    152 – 112
                                        421 - 290
```

```
{
                    }:
                                                       (E)
                 5
                                      . 10
                                              . 10
                  . 170
                                      24
                                              . 85
                                . 104
                                           .1 :
                 . 236
                                      226
                                               . 87
                                             . 75
                                             . 12
. 398-335-322/2
                            673-468-423
```

```
{
                                   2
      ):3
     }:
                                        8
                }:
                                                     {
                            10
                                                            }:
                                                                   12
                                                              . 79
                                                         . 226
                                                               . 54
                                                                 . 54
110
                   284
                                       282
                                                                  . 3
                                 . 269/2
                                                        356
                                                                   . 69
                                                   . 44/2
        . 421 385
                                  471 420
                                                                . 45
                                                                             10
                                                              . 193
                                                                             11
                                                                . 16
                                                                             12
 . 384 336/2
                            626 473
                                                      280 166
```

```
{
                                }:
{
                                                                       3
 ):
                                                                         /1
                            5
                             }:
          {
                                                              . 245
                                   . 206
                                                       186
                                                              . 259
                                              . 97-96/1
                                                                           5
                                                              . 271
                                                                           6
                                                          84
                 . 212
                                     236/2
                                                         . 152 146
                             . 240
```

```
1
                       . 5
. 323
                    . 17 :
              . 463
             . 83 :
. 89
              . 214
             . 157 : . 20
                   . 20 :
              . 371
                                10
                    . 42 :
             . 381
                               12
                    . 112 :
                               13
                    . 24 :
                               14
          . 585 432
```

```
<sup>2</sup>( ): <sup>1</sup>
  {
                    }:
                                              ):
        8
                             {
  {
                                 }:
   {
                                    }:
                               . 11
                                                                        10
                                                   }:
<sup>13</sup>(
                                                12
           ):
                                      }:
```

```
. 19
       . 498
              . 42
       . 501
               . 6
       . 594
                . 32
              . 169 :
                . 123
               . 19 :
                            10
                            11
. 163-126-102
                            12
               . 25
                            13
      . 231
```

```
<sup>2</sup>( ):<sup>1</sup> {
                               }:
                                                               3
                                                           }:
6
          {
                                   . 7
           8
                    {
                                                  }:
                                          }:
                                                                      10
   }:
  . 12
                                     11
                                                                 . 16
                                                        . 254
                                                                  . 7
                                                       . 428
                                                                  . 39
                                                                              6
                                                                              7
                           . 506-339
                                                    374-326/2
                                                                . 107
                                                                . 119
                                                               . 109
                                                                             11
                                                                  . 23
                                                                             12
       . 181-130-106-100
                                          529-351-267-248
```

```
}:
   . 2
                    ):
                                 {
       10
                                          }:
                                                       11
                                                            . 73
                         . 235
                                               136/1
                                                            . 55
319
       1979
                                                    . 258/2
                                                             . 16
                                                             . 133
                        . 390-339
                                                425-358
                                                             . 35
                                                            . 45
                                                            . 37
                                                                       11
               . 394-371-332/2
                                             217-197-162
```

```
{
                           2
               . 3
                                {
                         }:
                                }:
                                                                 . 33
                . 96
                                    240
                                                        233
                                               . 389-388/1
                                                                 . 88
                                                                             5
                                                         . 317
                                                                 . 26
                                                                             7
                                 . 365/2
                                                        569
                                                               . 33
                                                                             8
                                                  200/2
                           .525
```

```
}:
                             . 3
                                                           2
                                                               }
                   {
                5
                               ):
1
                                                    . 11
                                     . (
                                             209
                           . 536
                                                      . 35
                      . 353/2
                                            540
                                                    . 41
                                                                7
                                   . 1073-1072/3
                                                   . 71 :
```

. 303/2 1 . 197 589 2 . 37 : 3 . 486 570 4 . 373 1997 1418

```
<sup>2</sup>{ }
           <sup>1</sup>{ }:
                        )):
                                                   .<sup>5</sup>(( (ε)
                        <sup>6</sup>{ }:
               7
                                  <sup>10</sup>{ }:
                            11
              12{
  .13
              }:
                                                                   1:
                                                                   1:
                            67-66/2
                                                     322
  -328-319-309
                                                            . 345-341-338
                                                              . 1 :
                                                27/2
                           174/2
     . 416
                                                             . 1 :
                                 . 470
                                                       165
                                                             . 1
                                                     . 465
                                                                        10
                                                            . 1 :
                                               . 567-566
                                                 . 14 :
                                                                        13
                                                 . 676-675
                                                            . 83 :
```

```
) 3
                   . 5
       }:
             7
               (.. ):
        . 10
                         }:
                                        .11
                                           {
                                              . 24
                                              . 34 :
                                             . 28
                               551-436-391-305
           325-281/2
                                      . 645-432-396-320
                                      . 359/1
                                             . 81
                                             . 113
                                             . 28 :
                                173-112-111-32
          . 500-286
                                      . 537/2
                                             . 19 : 11
      . 540
                        370-369/2
```

```
}:
                           .2
          5
        6
                                                      . 19
                                . 297
                                                  116
                                              . 577/2
                                                         . 63
                                             ( ):
                                 ( )
151/3
                  )
                                              . ( 146
                                              . 72/3
```

```
2
       3
4
  . 37/2
                           384
                                            419
                                         . ( )
                                                              3
                                         . 836/2
                                          )
                         . (
                                      1979 1399
                         1928
                                                              4
          129 34
                                355
    1299
                                         1356
                                                 . 66
                         . 174
                                            502
```

. 319/2

```
. 10
                            11
                          . 85
     . 184
                    163
                  . 251/1
                   . 288/1
                                       5
               ( )
                          163
                240
    . 253/2
                . 140/1
                                       8
                 . 433/1
                                       9
                                      10
              . 37 1978
                             1398
                                      11
               . 403/1
```

```
):1 {
5
                              }:
          <sup>7</sup>( ): <sup>6</sup> {
       <sup>9</sup>( ):<sup>8</sup> {
                                           }:
                                                   10
              }:
                         11
                                  {
                                                   . 13
                                              417
                         . 151 -150
                                           . 97/2
                                                   . 12 :
                                                   . 2 :
                          . 223/2
                                                22 :
                                      (
                                          )
                                                 78
                                                               8
                                                . 37 :
                                                               9
                          . 351/2
                                              530
                                                               10
                                      . 1043
                                                2002
                                                      1423
                                                               11
                        . 148/2
                                                 75 :
```

```
:1
        {
                               . 3(
       <sup>4</sup>((
                                              (3)
                                  . 5
                                                              6
                 9
                           8
                                                          . 1
                                                                        2
                                   . 93
                                                     226
                                                                        3
                                             . 118
                                             677/1
                                             1996 1416
                            . 431
                      402/1
   . 382/2
                                            190 189
                                             . 152 151/3
                                                                        7
                                                   ).
                              ) (
   253/1
                                                   . (465/2
                                                                        8
                                     90
                                     . (365/2
                                                                     182
       221
                215
                         210
                                 . (591 590
                                                             ) .
```

```
}:
( ):
               ( ):
            }:
                                           2
   .():
                ) (
                           ):
 3
       . ( ):
         . (٤)
                                   . 162
                                              2
                              : ).217
           . (
                 498/3
                                              3
    . (
                 ) 383/2
                               498/3
                                              4
                                 463/2
                                              5
                             . 190
```

```
): ( )
): 2
         .5(
               ):
                      . 403/1
                      . 61
                                     2
       . 118
                    316 – 315
                     . 444/1
                                     6
```

. 285/2

. 524

. 521/1

. 61 : 328

```
. 2
.3
       {
              ):
                      {
                     . 5
    ( )
                                  6
    <sup>9</sup>( ):<sup>8</sup> {
                     ): ( ) :
                                     . 334
                                          . 32
                          . 199
                                         595
                                     . 662
                                     . 399/2
                                    . 315/2
                                         . 3
                          . 176
                                         512
```

```
2
6
                                           }:
                   9
                                                  . 563
                                                                            2
                                                         320/1
                                    . 277/1
                                                                            3
                                                   . 217
                                                     . 326/2
                                                   . 187/2
                                                                            6
                                                                 . 43
                                                                            7
                                                   . 535
                                                                            8
                                                               . 536
                                                 . 227/2
```

. 1 .

:

. 2

:

<sup>4</sup>(( )): <sup>3</sup>
. . <sup>6</sup>(( )) <sup>5</sup>(( ))
: ( )
7

; <sup>8</sup>

:

. 377/3

. 277/2

. 142 : <sup>4</sup>
. 160 : <sup>5</sup>

. 75/1

. (158 1306 )

```
( ):3 {
                                                }:
             . 5
            6
                                            7
              : (
                                        )):
                                               . 1065/3
                                                                     2
                                                 . 352/2
                                                                     3
                                                      .22
                            . 299-298/2
                                                 362
                                                                    5
                                                  . 342
                                                369/2
              . 258-257/2
                                     93
                                                   1998
                                                          1419
                                                                    7
                                               . 368/2
                                                                    8
            . ( ....
                                                 ) 75/2
```

. 1(( **))** : . 2(( )): 3(( )): : 1 . 375-374/2 2 .342 3 378 . 117 4 . 26/2 5 . 711/2

6

. 81

```
5
):
                     11
```

```
. 53
                                    2
. 339/2
                   486
                                     3
             . 52 :
                        80
            . 971/2
          . 45/2
                                    6
                        . 23
               668
                                    7
  . 569
               . 395/2
                                    9
               . 1343
                                    10
                 . 72 :
                                    11
. 277/2
                  309
```

```
3
{
                  6
                                          }:
                                                  9
                                          .10
                                          11
                                                                1
                                               . 586/2
                                                                    2
                                              . 199/2
                                                                    3
                                               . 96
                                               . 29
493
                                                                    5
                               . 172
                                             . 971
                                              . 174
                                             . 4
                                                                   8
                                                                   9
                             . 215/2
                                             702
                                           . 777
                                                                   10
                                                                   11
                                                                   12
                                             . 1414/3
```

2 . <sup>3</sup> ( )

. 650 1984 1404

. 206 1380 : 2

. 1414/3

```
{
     }:
                                    3
                                             {
{
                     }:
            }:
                                      5
                                                  {
                                                          . 36
                                                                         2
                               . 308/1
                                                      153
                                                                         3
                                                          . 35
                        . 236-235/1
                                                                         4
                                                      28
                                                                         5
                                                      . 155 :
                                                                         6
                                                 . 94
                                                                         7
                                                      . 13
                                  . 208
                                                      625
```

```
1
           }:
                                             . 2
                                                         {
                                            }:
                                        {
                      . 5
                ):
                                                         ):
             . (357/4
                                   ) (
. 309/2
                                                  . 14
                         1245
                                                . 21
 . 239-238/2
                               87
                                               203
                                                                  5
                                           . 339/1
                                         . 365-364/1
                                                                  7
 1390
                                     . 33
                                                               1971
```

```
}:
                                                   . 60
                         . {
                                                                          2
             . 255/2
                                   100
                                                      246
                                                                          3
              (
        . 33
                                                 . 147/1
                                                                    69
                                                     446/1
                          . 414/1
                                               . 415-414/1
                                                           . 25
                                                      409
                                  . 149
                                                      . 377
.16/2
```

```
: 2
                                                      }:
                                      . 5
                                             {
                                                . 443-442
                                                                               2
                                                                . 8
                                                                               3
                                     . 209
                                                          628
                                                      . 1256/3
                              . 704
                                                                12
              . 58
                                       182
                                                                . 229
                               . 43
                                                      295/1
```

```
}:
                   ):
                      5
    6
             {
   9
                                                            ) (
       . 295/1
                                      {
                                             } {
                                                               }:
                                                          )
. 181
                                                                                3
                                      . 92
                                                          221
                                                       . 423/1
                             ) .
-369/1
                                                                           . (370
                                                          . 57
                                                                  . 17
                                   . 347/2
                                                          516
                                                         . 183
```

```
}:
                                          }:
                                                 }:
                                 .5{
                                                                           }
                                                      }:
    7
              {
9
                                                          ) (... )
                                  10
                                             {
                                      <sup>12</sup>(
                                                              . 13
                                                                            2
                                                              . 14
                                                                            3
                                                              . 16
                                                                            4
                                                   . 1021/2
                                                                            5
                                 . 1021/2
                                                              . 20
                                                               . 61
                                                                            6
                                                                            7
                                                               . 71
                                                                            8
                          . 258/2
                                                  260-259
                                                                            9
                                                    . 51
                                                                            10
                                                              . 30
                                                                            11
                                                . 254
                                                                            12
           . 334/2
                                   466
                                                              . 62
```

```
{
                                             }:
                  5
                                                 }:
                                7
    .10
        . 11
                                             . 147/2
                                                541
                              . 184
                                                    379/2
                          . 234/2
                                                          . 45
                      . 1061
                                              217/2
                                              . 90/1
                                             393
                                                         . 52
                                                                     9
                             . 311/2
                                                                    10
                                             . 786
                                                                    11
```

. 399/1

```
{
: 2
                                  (3)
                              6
```

```
. 51 : 1

. 180 178 : 2

. 92 244/2 220 3

. 366/1 4

. 124-123/1 5

. 126 : 6
```

1 . .

3( ): { <u>:</u>

.

: { : }:

. 5( ) ( )

: . 6

7

.

( )

. 8

<u>:</u>

. 120 320 <sup>1</sup>
. 509/1

. 253/2 240 . 162 : <sup>3</sup> . 146 401 . 97 : <sup>4</sup>

. 435 . 80/2 6

: . ( ) 450/4 <sup>7</sup>

. 435

```
}:
                   . 3
<sup>7</sup>( ):<sup>6</sup> {
          8
       9
          1
                                                        . 36
                               . 340/2
                                                   482
                              . 160/2
                                                      428
                                               . 529
                                                   . 260
                               . 231/2
                                                  190
                                                 . 392/1
     .( )( )
                                 ).
```

```
. 2
: 3
                                   }:
                        }:
       7
      } )):
                                   . 140
                                     . 209
                                      . 282
                      . 236/2
                                     194
                    . 150
                                    : . 53
                                   . 320/1
                                        54/3
                        . 615/3
                        )):
          : ((
                                       ( ):
                        ( )
                                       . (615/3
                                       . 53/3
```

```
2
( )
                    }:
          {
                                           }:
```

. 73 . 81 213 53 . 166/1 3 . 225/1 . 86 16 5 . 169-168 391/1 . 47 7 . 99 244 . 312/1 68

<sup>3</sup>( ):<sup>2</sup> { 6 . 411/1 . 77 : 421 . 321/2 . 6 : . 46/2 316/3 1954 1349 114 81 ( ) ( ): : . . 215 85 84

: ( ): : ( ) : . <sup>3</sup> : :

	<u>: /1</u>
	6
	7
	: /2
. ( )	3
	4
	4
) /1	14
. (	
) /2	
. (	
.( ) /3	
. /1	17
. /2	

. 189/2 1
. 60 : 2
. 189/2 3

. /3		
. /4	l l	
		20
. /1		20
		20
. ( ) /2		
. ( ) /3		
. ( ) /4		
. ( ) /5	5	
		24
		31
/1		33
		33
. ( )		
/2		
. ( )		
		35
. /1		36
. 12		
		39
. /1		40
		40
.()()		
. ( ) /2		
. ( ) /3		
. ( ) /3	,	

. ( )	/4	
	/5	
	/6	
)	/1	48
. (		
	/2	
. ( )	/1	49
	/2	
		61
		61
. ( ) :		62
. ( )	/1	65
. ( )	/2	
. ( )	/3	
. ( )	/1	67
	/2	
. ( )		
. ( )	/3	
. ( )	/4	
. ( )		68
		70
	/1	74
	/2	
	/3	
	/4	

. /5	
. /6	
)	81
,	
( )	81
. ( )	
.() /1	
. ( ) /2	
	85
	87
	89
. /1	98
. /2	
	101
	102
( ) /1	105
12	
•	106
.() /1	
. ( ) /2	
. ( ) /1	
. ( ) /2	
:	113
/1	

. /2	
/3	
	124
	129
	140
. /1	142
. /2	
. /3	
	142
. ( )	143
. ( ) /1	146
. ( ) /2	
	148
. ( )	150
. ( ) /1	170
. ( ) /2	
	170
. /1	171
. /2	
. ( )	177
	182
. ( )	185

. ( )	196
	207
. /1	210
/2	
	211
	213
. ( )	213
	213
	220
	220
	220
. ( )	223
. ( )	225
. ( )	226
. ( ) /1	228
. ( ) /2	
. /1	229
. /2	
. /1	231
. ( ) /2	
:	234
. /1	
/2	
. /3	

. /4	
	235
. /1	235
/2	
	247
. /1	248
. /2	
	253
	255
)	258
	260
. ( )	271
	274
	275
/1	282
/2	202
. ( )	202
	282
	282
	: /3
	2
.( ) /1	5
. /2	
. 12	

. /3	
. ()	9
	13
	13
	14
	19
:	30
. /1	
. /2	
	44
/1	49
. ( )	
. /2	
. /3	
. /4	
	49
	65
	77
. /1	81
/2	
. /3	
	93
	105
. ( )	120

. ( )	145
	165
	170
	173
. /2 . /1 :	174
. /4. /3	
:	175
. /1	
. /2	
	180
	181
	181
	181
	183
	184
	193
	: /4
	1
	1
	4
	4
	9
·	9
. ( )	16

	18
. /1	25
. /2	
	32
	33
•	43
•	
•	62
	68
	72
. ( )	88
	90
	128
	143
. /1	
/2	
. /3	
. /4	
. /5	
:	
. /1	
. /2	
. /3	
. /4	
. /5	

:	
:	
	153
	162
•	163
•	
	165
. /1	170
. /2	
.() /3	
	174
•	
	<u>: /5</u>
. ( ) /1	6
. ( ) /2	
. ( ) 12	
	6
. (40)	12
. ( )	14
	15
	18
	10

\	
)	
(	
,	
)	
(	
(	
)	
,	
(	
	19
•	19
	19
( )	
. ( )	25
. ( ) /1	29
. ( ) /2	
	29
·	
:	
)	
. (	
(	
	2.1
. ( ) /1	31
. ( ) /2	
. ( ) , , 2	22
)	33
. (29)	
. ( ) /1	40
. ( ) /2	
	42

	48
	57
	60
. /1	69
. /2	
. /3	
,	70
	84
. ( )	89
. /2. /1:	97
. ( )	101
. ( ) /1	110
. ( ) /2	
	: /6
,	5
. /1	5
: /2	
:	5
/1	
. /2	
/3	

. ( ) /1	10 5
. ( ) /2	
. ( )	
	10
·	12
•	25
•	31
•	34
. ( )	40
•	41
•	43
. ( )	46
	48
	54
	61
. ( )	71
	71
	87
	91
: :	94

		1
		104
		107
,		109
		109
		111
:		113
/1		
/2		
		124
. ( )		143
		148
		149
•		153
•		157
•	( )	160
	( )	
. ( )		163
	<u>:</u>	
		4
		5
		16
		27

. /1	27
. /2	
. /3	
, , , ,	33
	34
•	37
. ( )	44
. ( )	
•	53
	54
. ( ) /1	75-66-60
/2	
. ( )	
	60
	63
	69
	69
	73
	85
	86
	101
	113
	116
	126
•	131
. ( )	150
. ( )	130

. ( )	157
. ( )	163
:	165
) /1	
.(	
) /2	
. (	
	165
. ( )	166
: :	180
	180
. ( )	185
	188
	: /8
	2
	2
	19
. ( )	65
	72
	: /9

	/1	
	/2	
		25
		28
. ( )	/1	32
.()	/2	
, ,	/3	
. ( )		2.7
. ( )	/1	37
. ( )	/2	
. ( )	/3	
. ( )	/4	
. ( )	/1	37
. ( )	/2	
. ,	/3	
		40
		47
		48
. ( )		50
. ( )		60
, ,	/1	64
. ( )		
. ( )	/2	
. ( )	/3	
. ( )	/1	65
. ( )	/2	
• ( )	12	

3	
	70
2	
	78
	90
	98
	102
	102
	128-117
( )	118
	120
2	
	128
:	/10
	13
	15
+	1.0
	16
	21
2	
3	
	3

. ( ) /4	
	22
	22
	25
. ()	37
. ( )	41
	49
	49
. ( ) /1	53
. ( ) /2	
. ( ) /3	
	57
	61
	61
	62
	74
	76
	77
	80
. ( )	87
	93
	94
	97
	99
	108

: /11

	8
	12
	12
	15
	22
	33
	40
	46
. ( )	54
	56
	58
. ( )	62
. ( ) ( )	66
	69
. ( )	77
	77
. ( )	81
:	87
)	
. (	
	101

	103
	107
	113
. ( ).	120
	: /12
. ( ) /1	5
. ( ) /2	
. ( )	17-14-13
. ( ) /1	29
. ( ) /2	
. ( )	36
. ( )	46
. ( )	46
. ( )	47
. ( )	70
. ( )	80
. ( ) /1	85
) /2	
. ( ) (	
. ( ) /3	
. ( ) /4	
. /5	
. ( ) /1	87
. ( ) /2	

. ( )		91
		92
. ( )		97
. ( ) /1		100
. ( ) /2		
		102
		110
. ( )		110
, , ,	:	/13
	_	
		16
. ( ) ( )		36-29
		30
	:	/14
. ( ) /1		9
/2		
. ( )		
		9
	( )	14
		15
		22
. ( )		26
		28
. ( )		32

. /1	33
. /2	
	37
	48
·	
	: /15
	22
	41
. ( ) /1	44
. ( ) /2	
. ( ) /3	
. ( )	49
. ( )	51
	53
	: /16
	<u></u> _
. ( ) /1	5
. ( ) /2	
. ( ) /3	
. ( )	7
	9
	34
	35
.() /1	48
. ( ) /2	

	53
	76
	78
	80
	81
	90
	93
<u>:</u>	/17
	2

( ) /3	
. ( )	
. ( ) /4	
. ( ) /6	1.4
. ( )	14
. ( )	36-34
. ( ) /1	38
. ( ) /2	
. ( ) /1	51
. ( ) /2	
. ( ) /1	60
. ( ) /2	
. ( )	78
. ( )	83
. ()	99
	101
	104
	: /18
. ( )	10
. ( )	16
. ( )	16
. ( )	18
. ()	21

. ( )	31
. ( )	43
	52
. ( )	53
	106-56
. ( ) /1	58
. ( ) /2	
. ( ) /3	
. ( ) /4	
. /5	
. ( ) /6	
	97
	98
/1	110
.( )	
. ( ) /2	
.() /3	
	: /19
. ( )	4
·	7
	25
. ( )	28
	30
	36

	58
. ( ) /1	74
. ( ) /2	
. ( ) /3	
. ( )	77
. ( )	83
	97

: /20

		13
. ( )	/1	18
. ( )	/2	
. ( )	/3	
. ( )	/4	
. ( )	/5	
		111-61
		72
		77
. ( )		94
. ( )	/1	121
. ( )	/2	
( )	/1	130
( )	/2	

( )	. /3	
·	/4	
	( )	
		135

	: /21
	7
	36
	41
	83
	105
	105
	: /22
. ( ) /1	23
/2	
. ( )	
/3	
. ( )	
	24

. ( ) /1	52
. ( ) /2	
	: /23
. ( )	1
,	13
. ( ) /1	24
. /2	
. ( ) /3	
. ( ) /4	
	24
	27
. ( ) /1	33
/2	
. ( )	
	44
	50
	53
	64
. ( )	
	70-68
	73
L	: /24
. ( )	2

. ( ) /1	11
. ( ) /2	
/3	
. ( )	20
. ( )	31
. ( )	35
.() /1	39
.() /1	
. ( )	43
	46
. ( )	61
,	: /25
	. 123
	. 123
. /1	. 123
. /1 /2	
/2	
	4
. /2	10
	10 29
	10 29 30
. ( )	10 29
. ( )	10 29 30
. ( ) /2 . ( ) /2 . ( ) /3	10 29 30 41
. ( )	10 29 30

	60
	62
. ( ) /1	77
. ( ) /2	
. ( ) /3	
. ( ) /4	
. ( ) /5	
. ( ) /1	77
. ( ) /2	
	: /26
. ( )	4
)	6
. (5	
/1	6
. ( )	
. /2	
.() /3	
/1	17
( )	
/2	
. ( )	
	21
. ( ) /1	61

/2	
12	
)( )	197
.(5	
.(3	200
•	206
	: /27
	8
•	
•	13
. ( )	25
	28
. ( ) /1	29
/2	
. ( )	
/3	
	36
. ( )	36
	40-39
	42
	84
	87
	90-89
	: /28
	. 720

. ( )	1
	25
	25
	27
. ( )	29
	29
.() /1 .() /2 /3	30
. ( )	40.26
	48-36
	37
	76
/2 . /1 :	76
	: /29
	2-1
. ( ) /1 . ( ) /2 . ( ) /3	19
. ( ) /1 . ( ) /2 . ( ) /3	20

. /1	20
. ( ) /2	
.() /3	
, ,	33-31
. /1	33
	33
. /2	22
	33
	38
	39
	53
. ( )	58
. ( )	61
	68
,	: /30
( ) /1	10
( ) /2	
. ( ) /3	
, ,	10
. ( )	10
. ( ) /1	11
. ( ) /2	
. ( ) /3	
. ( )	

. ( ) /2	
. (	
	32
	53
·	: /31
	<u> </u>
. /1	6
. ( ) /2	
. ( ) /3	
	: /32
	2
( )	13
. ( )	19
, ,	: /33
. ( )	4
. ( )	6
	9
	10
. ( ) /1	14
. ( ) /2	

	19
	20
	22
	22
. /1	24
/2	
. ( )	
. ( ) /1	51
. ( ) /2	

/34

9
13
14
15
32
37
43
44
48
49
52

: /35

. ( ) /1	14
. ( ) /2	
. ( )	16
.(5 )	28
/1	33
/2	
	42
	42
/1	43
. /2	
	43
	45
	: /36
	4
. ( )	13
	31
. ( )	43
	56

	61
	: /37
	23
. ( )	24
	52
. /1	65
. /2	
. /1	66
. /2	
. /3	
	84
	102
.( ) /2 .( ) /1	105
)	106
. (5	
)	126
. (	
	: /38
	4
. /1	21
. /2	
. /3	
. /4	

	22
	41
. ( ) /1	51
. ( ) /2	
/1	58
. /2	

/39 6 33 38 45 /1 /2 48 59 68 69 /1 /2 73-71 /40 16

	28
	29
•	34
	43
. ()	45
)	47
. (5	
)	50
. (5	
	58
. ()	59
	66
	78
	83
	83
. ( )	85-84
	: /41
	14
	14
	20
	31

. /1			38
. /2			
			40
			51
		:	/42
			6
	( )		7
)			21
	. (5		
)			40
	. (5		
( ) )			51
. (15			
			53-52
		<u>:</u>	/43
			15
. (	)		24
	•		30-29
			34
	•		
	•		38

44		/2 . ( ) /1
		. ( )
47		
63		
80		
: /44	:	
13		
33		)
		. (5
: /45	:	
	<del>-</del>	
6		. ( )
35-9		. /1
		/2
32-26		. ()
33		
: /46	:	
7		
25		. ( )
26		
26		

	: /47
	17
	18
	18
	38
	: /48
	2
	6
	6
. ( ) /1	25
. ( ) /2	
	27
•	
	27
	27
	29
. ( )	29
	29
	29
	· /49

	5
	6
	: /50
	2
	5
	21-19
	33
	: /51
	26
	41
	47
	: /52
	20
. ( )	23
/1	24
. /2	
	37
	: /53

		17
		23
. (		32
. ( )		36
. ( ) /1		47
. ( ) /2		
	: -	/54
		4
. ( )		28
	<u>:</u>	/55
. /1		22
. /2		
. ( )		29
		46
. ( )		54
	<u>:</u>	/56
	( )	9
. ( )		
( ) /1		23

. ( ) /2	
. ( ) /1	62
. ( ) /2	
<u>:</u>	/57
·	9
	13
	14
:	/58
	8
	8
	13
:	/59
	9
. ( )	16
)	17
. (5	
:	/60
	1
	4

)		
. (		
		10
		12
	<u>:</u>	/61
		5
		6
	<u>:</u>	/62
		1
	<u>:</u>	/63
		11
	<u>:</u>	/64
( )		1
. ( )	( )	4
	<u>:</u>	/65
		9
·		22
		27

	: /66
. ( )	6
	: /67
. ( )	9
	12
. ( )	19
. ( )	28
. ( )	29
	37
	: /68
	: /68
	<u>: /68</u>
	1
	1
	1 13
	1 13
	. /69
. ( )	. /69 4
. ( )	

	28
	: /71
	6
	19
	: /72
. ( )	2
	: /73
. ( ) /1	13
. ( ) /2	
	19
	19
	29
<u> </u>	: /74
	21
	50
	: /75
. ( ) /1	2
. ( ) /2	
	39

	:	/76
		34
		40
	:	/77
		2
		8
		22-12
		33
. /1		37
/2		
	:	/78
. ( ) /1		8
. ( ) /2		
.( ) /3		
		8
<u> </u>	:	/79
		18
	:	/80

	12
,	: /81
	7
,	: /82
	22
	: /83
	22
,	: /84
	19
. ( )	20
,	: /85
	10
,	: /86
. ( ) /1	4
. ( ) /2	
. /3	
	6
	8
	: /87

. ( )	3-1
	: /88
	4
	: /89
	1
	3
	: /90
. /1	2
. /2	
	: /91
. ( )	7
. ( )	8
	: /92
	3
. ( )	5
	: /93
	1
( )	6

	<u>:</u>	/94
. ( )		3
	:	/95
	_	
		1
		2
	:	/96
. /1:		4
/2		
. /3		
. /4		
. /5		

```
3
 8
10
11
```

.

68	5

58 5	6 2
77 5	6 4
162 6	2 6
6	8 7
4	2 8
163 7	6 10
143 73 6	3 13
77 76 59 5	8 14
38 3	4 16
3	4 21
8	1 24
132 7	7 29
9	3 30
80 6	3 31
191 7	6 35
19	1 36
16	0 51
143 8	0 54
1	L

161	55
76	62
185 132	67
58	71
73	74
80	75
107	83
178 163	85
160 41	92
89	93
143	97
143	98
161 128 74	102
68	105
58	114
70	115
94 50	124
145 94	125
80	126
80	127
73 63	133
63	142
146	143
120	158
81	159
90 40	166
90	167
132	168
133 35	173
134	177

76	179
35	181
146	182
90	183
120	184
147	189
117	191
91	197
35	200
49	205
70	207
99	210
181	217
109	219
113	222
73	228
194	229
45	231
77	235
116	236
116	237
80	240
165	245
90	246
36	247
91	248
80	249
38	256
80	257
165 120 69	259
200	260
70	265

165	271
69	274
137	279
201 63	282
140 72	283
44	284
96	285

80       7         111       13         62       15         145       20         192       21         45       28         45       31         153       34         128       111       39         93       52         38       72         68       74         138       91       75         164       79         201       81         166       83         36       85         74       91         80       97         160       122         69       128         149       140		
62       15         145       20         192       21         45       28         45       31         153       34         128       111         39       52         38       72         68       74         138       91         75       164       79         201       81         166       83         36       85         74       91         80       97         160       122         69       128	80	7
62       15         145       20         192       21         45       28         45       31         153       34         128       111         39       52         38       72         68       74         138       91         75       51         164       79         201       81         166       83         36       85         74       91         80       97         160       122         69       128	111	13
192     21       45     28       45     31       153     34       128     111       93     52       38     72       68     74       138     91       201     81       166     83       36     85       74     91       80     97       160     122       69     128	62	15
45     28       45     31       153     34       128     111       93     52       38     72       68     74       138     91       75     75       164     79       201     81       166     83       36     85       74     91       80     97       160     122       69     128	145	20
45       31         153       34         128       111       39         93       52         38       72         68       74         138       91       75         164       79         201       81         166       83         36       85         74       91         80       97         160       122         69       128	192	21
153     34       128 111     39       93     52       38     72       68     74       138 91     75       164     79       201     81       166     83       36     85       74     91       80     97       160     122       69     128	45	28
128     111     39       93     52       38     72       68     74       138     91     75       164     79       201     81       166     83       36     85       74     91       80     97       160     122       69     128	45	31
93     52       38     72       68     74       138     91       201     81       166     83       36     85       74     91       80     97       160     122       69     128	153	34
38       72         68       74         138       91       75         164       79         201       81         166       83         36       85         74       91         80       97         160       122         69       128	128 111	39
68       74         138       91       75         164       79         201       81         166       83         36       85         74       91         80       97         160       122         69       128	93	52
138     91     75       164     79       201     81       166     83       36     85       74     91       80     97       160     122       69     128	38	72
164       79         201       81         166       83         36       85         74       91         80       97         160       122         69       128	68	74
201     81       166     83       36     85       74     91       80     97       160     122       69     128	138 91	75
166       83         36       85         74       91         80       97         160       122         69       128	164	79
36       85         74       91         80       97         160       122         69       128	201	81
74       91         80       97         160       122         69       128	166	83
80     97       160     122       69     128	36	85
160     122       69     128	74	91
69 128	80	97
	160	122
149 140	69	128
	149	140

68	144
91 44	145
191	155
166	157
148	158
185	160
197	178
114	179
197	180
194 41	181
116	195

180 163	1
54	9
99	11
147	15
104	19
167	25
45	30
97	31
169	33
104	37
81	41
121	42
117	43
133	49
133	50
42	56
40	64
168	73

43	74
38	78
37 34	81
88	87
41	90
119	94
77	97
36	102
76	109
70 45	114
91	115
88	122
185	142
149	145
165	146
165	152
40	155
39	158
198 181	162
178	163

130	2
117	6
109	13
77 59	27
145 35	28
93 39	29
202	47
201	53

39	59
192	60
114	89
77	105
168 134	107
107	110
110	115
145	116

167	16
73 62	19
111 103	23
167	32
88	46
169	55
196	61
50	63
196 72	71
56	74
161	76
139	77
139	78
145	79
49	80
80	83
104	86
130 69	90
134	94
98	99

119	102
147	114
168	119
153	124
111	135
98	141
61	142
61	144
129	153
88	157
112	158
49	161
94	162
58	163

192	14
63	34
115	40
44	43
57	47
63	50
164	54
109	57
39	60
39	66
174	81
63	100
92	111
110	112
174	113
162	123

35	142
143	143
94	144
105	146
148	148
123	149
154	164
81	168
167	169
44	176
41	179
50	185

128 49	17
158	18
175	19
74	24
88	35
114	37
50	42
73	58
188	72

62	12
73	37
112	54
182	61
173	83
41	86

133	109
116	111
198	126
1	128

173	1
165	5
162	16
123	18
119	30
115	35
88	37
35	42
128	44
53	48
61	51
61	59
182	61
110	79
170	88
160	89
129	90
61	91

173	1
107	7
58	22
145	29
77	31

158	40
44	42
145	51
77	53
136 69	68
107	69
144	72
35	78
167	123

173	1
133 80	8
133 36	9
161	11
40	18
51	25
196 41	30
40	36
80	46
150	47
123	49
72	50
77	53
72	59
124	63
58	92
80	94
77	108
168	109

173 43	1
164	3
156 125 113	4
43	5
35	10
58	11
169 160	16
35	19

173	1
118	19
186 146	22
54	28
54	29
49	36
94	40
54	48

173	1
179	22
126	26
35	39
74	44
40	52
115	54

110	59
88	94

123 49	1
123	3
74	5
88	9
166	20
139	28
139	32
123	48
54	50
38	76
100	78
139	79
139	85
139	86
118	103
81	120
91	121

48	1
115	9
202	16
133	20
133	21
158 120 52	23
36	26
81	36

115 41	41
166	42
123	43
133	47
133	48
35	61
44	63
145 52	72
35	74
162 50	83
202	86
41	97
70	110

84	1
115	2
133	19
103	25
99	27
111	43
133 108	44
197	51
197	52
125 35	71
152	86
149 122	93
108	94
198	97
112	109

141 43	1
43	2
126	9
117	20
193	25
52	37
98 80	58
150	77
150	88
138	90
150	91
150 68	92

173 49	1
179	2
91	10
179	12
179	13
146	18
102	53
102	54
52	58
175	63
76	64
164 108	69
162	71
92	75

203	77
127	80
127	81
163 108	87
151	94
123 45	96
44	97
169	133

153	5
168 122	7
160 42	11
174	24
39	56
158	67
40	87
152	95
137	109
166	112

105	2
154	25
145 94	26
105	34
168	39
160	44
160	48
105	67

96	9
158	27
50	37
81 63	44
54	50
108	72
115	85
155	92
57	99
147	106
160 105	110
129	111
121	115

154	1
154	9
40	12
40	16
146	20
132 51	21
112	24
148	27
141 96	31
90	33
169 135 73	35
118	45

138 92	52
91	54
156	58

133 123	8
133	9
166 38	17
167	19
136 69	38
171	41
109	48
115	50
125	60
98	61
45	68
153	74
179 163	75

173	1
35	22
160	29
92	36
162	41
164 91	45
161	61
38	96
41	141

148	149
150	187
164	193

145	2
161	10
161	22
74	25
92	28
199 94	36
54	39
197	45
124	49
148	52
61	59
188	80
187	81

125	6
104	8
88 81	23
93	27
70	28
189 91	29
149	32
174	34
112	37
100	59

74 76
-------

107	8
147	15
166	19
160	25
174	28
72	29
147	33
136	38
167	42
119	48
153	50
119	58
176	66

75	10
121	19
116	32
36	38
123	40
42	43
188	52
187	53

183	3
151	13
151	16

151	17
153	20

195	13
195	14
195	16
195	17
196	20
130	24

118 81	4
69 53 40	10
113	31
170	33
80	45
117 116	49
52	53
69	66
69	67
109	68

110	3
126	8
150 125 45	9
168	23
179	37

110	48
144	52

118	1
100	3
160	26
155	31
156	33
184	43

173	1
174	19
171 98	35
196	49
98	56
106	62

1	36
2	36
3	36
12	124
36	77
47	121
71	41
94	140

106	15
40	22
41	24
129	41
34	44
104	48
54	62
53	63
156	84

35	6
138 92	7
99	36
122	42
146	53
153	161

173	1
54	16
51	18
170	26
45	27
36	28
171	37
58	43
74	58
203	60

85	38
143	44
153	47
50	51

146	13
92	20
115	23
97	37

99	4
130	5
121	11
166	24
35	40
141	49
99	56
171	71
44	72
38	89

45	20
169	45

101	4
101	5
167	6
183	32
122	35

158	17
40	29
81 63	32

168	4
162	25
135	35

106	11
148	10
99	15

6	119
11	44

133	33
133	34

36	1
155	23
107 40	25
102	38
102	43
102	44
102	46

88	37
----	----

52	5
161	11
117	12
161	13
53	17
97	32
50	44
69	51
164	54

97	7
148	12
38	19
139	26
35	48

102	11
102	12
135 126	24
126	27
141 126	31
48	54

157	11
157	12
157	22
133	37
97	75
138	94

191	13
164	16
104	24

114 81	2
116 114	3
116 109	7
194	8
170	11
194	12

57	22
120	9
114	3
111	<u> </u>
54 53	5
93	14
45	9
70	1
143	4
154	12
1.47	2
147 41	5
58	3 5 8
75	27
	4.4
141 62	14

140	12
43	16
162	18
69	19
69	20
69 38	28
69 38	29

155	16
154	33
151	43

145	28
98	56

157	9
138	18

162
-----

52	36
169 113	37

69	15
133 102	21

109	3
37	5
162	14
148	41

188	23
155	36
155	37
74 35	40

152	11
-----	----

163	12
81	13
161	23

138	1
39	11
173	14
39	36
37	
137	12
157	12
157	14
157	15
137	15
119	9
119	9
203	6
50	14
40	16

88	22
----	----

106	3
100	<u> </u>
92	7
52	1
52 50	9
30	9
52	1
1.(1	7
161	7
88	6
92	7
92	8
27	1
37	1
37	3
152 69	10
152	11
132	

114	2
149	9
68	4
73	1
/3	1
189	4

201	

108	
126	
175	
48	
181	
66	
10	
200	
149	
203	
97	
144	
200	
200	
101	
16	
9	
150	
87	
16	
9	

18	
9	
199	
16	
18	
9	
144	
10	
10	
16	
110	
184	
15	
180	
146	
104	
171	
185	
42	
3	
144	

18	
18	
176	
130	
146	
185	
10	
175	
175	
157	
176	
189	
134	
176	
186	
10	

```
(1)
                                        (2)
1.0
                    1421
                                        (1)
   . 1979
               1399
                                        (2)
                  . 1997
       370
             )
                                        (3)
                      . 1991
                                  1412
      430
  (
                                        (4)
                                        (5)
                         1380
                                        (6)
   . 1958
 : (
      328
                                        (7)
                   . 1971
                                   1979
```

```
( 577 )
                                      (8)
        . 1998 1419
                                      (9)
 1405
                                . 1985
       ( 455 )
                                     (10)
                       . 1986 1406
 (540)
                                     (11)
                  . 1999 1419
                                     (12)
    . (
           : ( 1093 )
                                     (13)
              . 1299
                                     (
           1356
                                     (
           ( 279 )
                                     (14)
            . 1978 1398
    (514)
                                     (15)
. 1988 1409
      ( 1117 )
                                     (16)
                          . 1998 1419
```

```
521 )
                                             (17)
                  (
                        . 1984
                               1404
      : ( 833 )
                                            (18)
                                 1983
                                          1404
                                              (
                          1405
                                 . 1932
                                            1351
                                              (
                                      1397
                                             (
                                             (19)
                 : ( 392
                                . (
                                              (
                              . 1998
                                    1419
     . 1954
                                              (
      ( 597 )
                                             (20)
    . 2002 1423
. 1944
                                             (21)
                                             (22)
       . 1979
              1399
```

```
1067 )
                                           (23)
                                . 1994
                                          1414
    : ( 852 )
                                          (24)
  1413
                                        1993
 . (
                                            (
    1390
                                        . 1971
                                           (25)
             . 1964
                                           (26)
                               . (
            ( 754 )
                                           (27)
. 1992
           1412
                        . 1957
          : ( 370 )
                                           (28)
                . 1992 1413
                        1420
                  . 1999
    )
       808 )
                                           (29)
        . 1971 1391
```

```
861 )
                                               (30)
    )
                                               (31)
              : ( 444 )
                              . 1997
                                        1418
                                                (
     1420
                                            . 1999
                                                 (
                          . 1985
                                     1406
                                                 (
                     . 2000 1420
             275
          (
                                               (32)
                                   . 1996
                                              1416
                   ( 321
                            )
                                               (33)
                  . 1987
                                               (34)
          1402
      : (
                                               (35)
          748 )
                                                 (
                              . 1982
                                         1402
                                                (
. 1997
          1417
```

```
(36)
                         1420
             . 1999
    327 )
(
                                                   (37)
.(
                                                   (38)
                                                   1406
                                                   (39)
                               . (
               ( 379
                                                   (40)
   . 1954
                                                   (41)
                                           1306
                                                   (42)
 . 2001
             1422
                                                   (43)
                                . (
                                                   (44)
                                          1980
              : ( 538
                                                   (45)
                           . 1972
                                       1392
```

```
(
                . 1999 1420
                       (214)
                                           (46)
                    . 1401
                                           (47)
                              . 1936
        ( 230 )
                                           (48)
            180 )
                                           (49)
   1408
                                          1988
                                           (50)
        . 1420
                                           (51)
1995
        1415
           . 1964 1384
                     590 )
                                           (52)
   1417
                                          1996
                   ( 542 )
                                           (53)
              1349
. (
                                           (54)
```

```
(55)
         . (
                                        (56)
1419
                                       1999
             ( 672 )
                                        (57)
        . 1982 1402
         : ( 310 )
                                        (58)
)
                                       . (
                                          (
  . 1954 1373
  ( 478 )
                                         (59)
            . 1992 1412
               351 )
                                        (60)
          (
1394
           ( 210 )
                                        (61)
. 1954
           1374
           . 1981
                       1401
     (Phonetics)
                                         (62)
                       . 1992
```

```
769 )
                                         (63)
                              . 1997
                                        1418
       : (616
                                         (64)
         . 1979 1399
                                          (
1418
                                         1997
           ( 1089 )
                                         (65)
            . 1350
           ( 399 )
                                         (66)
                     . 1991
                               1412
                                         (67)
         (
             377 )
                     1404
            ( 207 )
                                         (68)
                                       . 1955
        : ( 801
                                         (69)
           2003
                    1424
                                          (
 1413
                                       . 1992
```

```
( 356 )
                            : (70)
        . 1996 1416
        : ( 276 )
                           : (71)
                                . 1958
                                 (
                                1401
                                 (
                    . 1978 1398
( 620 )
                                 (72)
. 1980 1400
                                  (73)
  . 1996 1417
      : ( 437 )
                                  (74)
                   . 1405
    . 1997 1418
   ( 774 )
                                  (75)
    . 1974
    ( 275 )
                                  (76)
         (285)
                                  (77)
      . 1406
```

```
( 324 )
                                          (78)
          . (
                                          (79)
               . (
                                          (80)
               . (
                                          (81)
               . 1996 1417
        ( 565 )
                                          (82)
         . 1993 1414
        261 )
     (
                                          (83)
                                . 1991
                                         1412
                                          (84)
                     . 1370
                                          (85)
               . 1994 1414
          338 )
                                          (86)
                                . 1988
                                          1409
                                         (87)
                                  .
                                  . 1970
:( 76 )
                                          (88)
```

1					
4					
13			(	)	
14					
14					
14					
15					
18					
19					

24		
24		
24		/1
25		/2
25		/3
26		/4
26		/5
27		/6
27		
27		/1
28		/2
28		/3
28		/4
29		/5
29		/6
29		/7
30		/8
30		
30		/1
30		/2
31		
32	( )	
33	:	
36		
36		

38					
46			:		
46		(			)
47			(		)
48					
49					
49				:	
53				:	
56			:		
57					
60			:		
61					
61					
62					
63					
64			:		
64					
64					
67					
67					
67					
67					
69					
70					
71					

73		
84	:	
85		
87	:	
87		/1
89		/2
89		
90		
93		/3
95 (	)	
96	:	
96	:	
96		
98		
99		
100		
100		/1
103		/2
103		/3
104		
104		
107		
108		
109		
		I

111	:	
111		
111		/1
113		/2
113		
116		
116		
118		
118		
118		
119		
120		
121		
122		
123		
123		/1
124		/2
124		/3
126		
127		
128		
128	( )	
128	( )	
130		
130		

132	;
132	;
132	
132	
133	
134	
135	
135	
135	
136	
137	:
137	
137	/1
137	/2
137	
138	
139	
139	
139	
140	
140	
140	
141	:
141	
141	( )

141	
143	:
143	:
143	
144	
145	
146	
146	
147	
147	
149	
149	
151	
152	
152	
153	
154	
154	/1
155	/2
156	/3
156	/4
158	15
160	:
160	
161	

162	
163	
165	
165	
165	
165	/1
166	/2
167	/3
167	
168	
168	
169	
170	
170	
171	
171	
173	:
173	
173	( )
174	
175	( )
175	( )
176	
178	:
178	;

178	
178	
180	
182	
182	
183	( )
183	
184	
186	
187	
188	
188	
191	:
191	
191	
192	
192	
193	
194	
194	
195	
196	
196	
197	
197	

197	
198	
198	
199	
200	
201	:
201	( )
201	
202	( )
203	
204	
258	
261	
299	
302	
314	
324	Abstract

## **ABSTRACT**

This thesis deals with *Hamza Ibn Habib Al-zayat* "his Quranic reading and its orientation in Arabic Grammar" so as to study two aspects: The doctrine of one of the Muslim scholars "Imams" of the seven readings, who is the reader Imam Hamza Ibn Habib Al-zayat (80 – 156 H.) and the orientation of his reading grammatically and linguistically.

Hamza Ibn Habib Al-zayat, may Allah bless his soul, was knowledgeable in Arabic Language, reference in the law of distribution of estate (legacy) in addition to his knowledge and practice in reading and teaching same and being Imam in both.

The thesis, besides the introduction, composed of a preliminary and three chapters:

Preliminary which gives definition of the Quranic readings, their variations and the date of their writings.

Chapter one handles the biography of Hamza Ibn Habib Al-zayat (his name, birth, kinship, era, behaviour and conduct, characteristics, knowledge, sayings of scholars on him, publications, sheikh "master" and students).

Chapter two deals with the general principles of Hamza's reading (assimilation, pronunciation of a shaded letter "Imala", pause, elongation, silence, disconjunctive hamza and other various rules " pronoun, inversion of "sa'd" into "zai" and supplementary "ya'").

Chapter three handles Hamza's disconjunctive letters and their orientation in Arabic Grammar (a-points of agreement between Hamza and Al-Kissaie "nouns, verbs, vowels and prepositions" - b-points of agreement between Hamza and Asim "nouns, verbs, vowels and prepositions" - c-points of agreement between Hamza, Al-Kissaie and Asim "nouns, verbs, vowels and prepositions" - d- the vowels particular to Hamza "nouns, verbs, vowels and prepositions"). This chapter is annexed with a list of vowels unique to Hamza.

The study comes out with two matters: -

The first one is related to Hamaz's doctrine in Quranic readings as his reading is distinguished by the long elongation, silence and the change of disconjunctive hamza in pause, together with the opinion of the scholars thereon.

The second is related to the orientation of his Quranic reading grammatically, linguistically and mentioning the opinion of grammarian thereon.

```
( 156
                                  80)
                                                    (1)
                                                    (2)
. [ (
        / ]
/ .(
/ .(
                                                    (3)
         / . (
                    . [ (
```